

*20223 2491 Al 484*  
**DEUTSCHE**

# **BAUZEITUNG.**

---

**VERKÜNDIGUNGSBLATT DES**

**VERBANDES DEUTSCHER ARCHITEKTEN- UND INGENIEUR-  
VEREINE.**

**REDAKTEURE K. E. O. FRITSCH UND F. W. BÜSING.**

---

**ZWEIUNDZWANZIGSTER JAHRGANG.**

**1888.**

---

**BERLIN.**

**KOMMISSIONSVERLAG VON ERNST TOECHE.**

# Inhalts-Verzeichniss, Orts- und Sachregister

## zum XXII. Jahrgang, 1888, der „Deutschen Bauzeitung“.

(Den mit \* bezeichneten Aufsätzen sind Abbildungen beigelegt.)

|   | Seite         |   | Seite     |  | Seite    |
|---|---------------|---|-----------|--|----------|
| <b>Aegypten</b> , Wiederauffindung der ägypt. Porphyrbüche . . .  | 60, 304       | <b>Ausstellungen</b> , A. für Unfall-Verhütung in Berlin 64, 290, 512, 586  |           | <b>Baudenkmale</b> , Veröffentlichungen üb. den Bestand dtshr. VI. 310, 346, 381   |          |
| <b>Aesthetik</b> des gothischen Stils 141, 150, 154   |               | — Brüssel. Vom grossen „Welt-Wettstreit“ . . .  | 441       | <b>Bauen</b> an der Grenze . . .   | 207, 551 |
| — A. und Baupolizei . . .   | 368           | — Hamburg. Gewerbe- und Industrie-Ausstellung 1889 . . .  | 316       | <b>Baugerüst</b> , abgebunden., verstellbar. 233*  |          |
| <b>Aetna</b> , Besteigung . . .   | 135           | — Köln. Ausstellung der Entwürfe für eine neue evangel. Kirche . 317  |           | — *Gerüst für Ausbesserungen an Fabrik-Schornsteinen . . .   | 484      |
| <b>Akademie</b> des Bauwesens, Verlegung der Bureau-Räume . . .   | 295           | — — A. gelegentlich der 8. Wanderversammlung des Verbandes 428, 436   |           | — Gerüst-Einsturz im kgl. Schauspielhause zu Berlin . . .  | 268      |
| <b>Akustik</b> grosser Räume . . .  | 232           | — München. Deutsch-nationale Kunstgewerbe-Ausstellung 282*, 283, 288*, 300, 314, 329, 354, 366, 453               |           | <b>Baugewerkschulen</b> zu Buxtehude . 172   |          |
| <b>Allmannsdorf</b> , Loreto . . .  | 17*           | — — A. von Kraft- und Arbeits-Maschinen . . .   | 23, 375   | — — Eckernförde . . .  | 256      |
| <b>Alpen-Tunnels</b> , s. Tunnel.   |               | — Nürnberg. Dauernde Ausstellung für Industrie und Handel des bayer. Gewerbe-Museums . . .                        | 319       | — — Gotha . . .  | 551      |
| <b>Amerika</b> , Bahnhofs-Empfangs-Gebäude in Springfield . . .   | 613*          | — Paris. Welt-Ausstellung 1889. (Architekton. Pläne u. Bauten) 138, 413. — Gebäude . . .                          | 332       | — — Hildburghausen . . .   | 172, 319 |
| — Belohnungen für künstlerische und technische Erfindungen . . .  | 564           | — Rom. Kunstgewerbe-Ausstellung 607   |           | — — Holzminden . . .   | 36       |
| — Häuser-Verschiebung . . .   | 236           | — Wien. Jubiläums-Gewerbe-Ausstellung 28, 481*, 487, 490, 502, 513  |           | — — Neustadt . . .   | 183, 480 |
| — Neuerungen im Wasserbau . . .   | 551           |   |           | — — Nienburg a./W. . . . .   | 600      |
| — Regierungs-Bauten in den Verein. Staaten . . .  | 327           |   |           | — — Nürnberg . . .   | 111, 376 |
| <b>Amsterdam</b> , Börsen-Neubau . . .  | 106           |   |           | — — Roda . . .   | 290      |
| <b>Andenken</b> Kaiser Wilhelms . . .   | 113           | <b>Babylonisches</b> Grundriss-Fragment 251*  |           | <b>Baukonstruktions</b> Studie, eine praktische (Belastungen von Holzzement-Deckung, von Balkenlagen in Wohngebäuden, von Balkenlagen mit Nutzlast in Getreidespeichern) . . . | 507      |
| — Kaiser Friedrichs . . .   | 293           | <b>Badeanstalten</b> u. Bäder in Bremen 74  |           | <b>Baukontrakte</b> , Einheitlichkeit in den Bestimmungen der B. . . . .   | 112      |
| <b>Anstriche</b> , Kalk-Anstrich als Zerstörer von Haustelegraphen . . .  | 524           | — *Elberfeld . . .  | 345*      | <b>Baumarkt</b> , Berliner . . .   | 172      |
| — Kohlentheer-A. auf Eisen . . .  | 132           | — *Kinder-Heilstätte in Duhnen an der Nordsee . . .   | 177       | <b>Baumeister</b> , s. Reg.-Bmstr.   |          |
| — Senwen, Anstrichmasse gegen Feuchtigkeit . . .  | 564           | — *Römische Bäder in Bath . . .   | 54        | <b>Bauordnung</b> , Entwurf einer deutschen normalen B. . . . .  | 87       |
| — Verwendung von Terpentin-Farben zur Herstellung von Majolika-Dekorationen auf Kachelöfen . 512                        |               | — *Stadtbad, neues, in Offenbach a. M. 13   |           | — Berliner B. . . . .  | 120      |
| — s. a. Farbe.  |               | — *Volks-Badeanstalten in Berlin . 194  |           | — Zur Handhabung der Berl. Bauordnung in den Vororten . . .  | 211      |
| <b>Antwerpen</b> , Haus des Architekten Winders . . .   | 359           | — Volksbäder in Wellblechhäuschen 304   |           | <b>Baupolizei</b> von Rom . . .  | 120      |
| <b>Arbeiter-Wohnhäuser</b> der Altonaer Wasserwerke in Blankenese 341, 368  |               | — *Volks-Brausebad in Frankfurt a. M. 549 571   |           | — B. u. Aesthetik . . .  | 368      |
| — desgl. der Gasfabrik zu Reick . 129*  |               | — Volks-Badeeinrichtung in Wien . 150   |           | — Baupolizeiliche Bedenken gegen zu breite Korridore . . .   | 512      |
| — desgl. zu Mühlhausen . . .  | 598           | <b>Bahnhöfe</b> , Empfangs-Gebäude auf Bahnhof Springfield . . .  | 613*      | <b>Baurecht</b> , das, im Entwurf eines bürgerlichen Gesetzbuches f. d. deutsche Reich . . .   | 138      |
| — desgl. in Schlesien . . .   | 584           | — Haupt-Personen-Bahnhof in Frankfurt a. M. . 406, 433*, 553*, 566*   |           | <b>Bausteine</b> , Druckfestigkeit . . .   | 256, 320 |
| — Bestrebungen zur Verbesserung der Arbeiter-Wohnungen in Berlin 540  |               | — desgl. in Köln . . .  | 338, 428* | <b>Baustil</b> , ein neuer . . .   | 529*     |
| — Gemeinnützige Bauvereine für den Bau von Arbeiter-Wohnhäusern 597 613, 621  |               | — *Kabelbahn-Verkehr und geplante Bahnhöfe zur East-River-Brücke in Newyork . . .                                 | 455       | <b>Bauthätigkeit</b> , alte, der Rheinlande 405, 413, 418  |          |
| <b>Arbeitsplan</b> des Verbandes . . .  | 464           | — Vergleichender Ueberblick über die neueren Umgestaltungen der gröfseren preussischen Bahnhöfe 403               |           | <b>Bauvereine</b> , gemeinnützige 597, 615, 621  |          |
| <b>Architektur</b> auf der Ausstellung der kgl. Akad. d. bild. Künste in Berlin . . .                                   | 478, 523      | <b>Barockstil</b> , Entwicklung des B. in Deutschland . . .   | 123       | <b>Bauverwaltung</b> , Anstellung technisch gebildeter Bureauarbeiter bei den Strombau-Verwaltungen in Preussen . . .  | 52       |
| — desgl. auf der internat. Jubiläums-Kunst-Ausstellung in München . 354, 366, 377, 453, 462                             |               | — Weiteres zu den Anfängen des deutschen Barockstils . . .  | 166       | — Ausgaben für Bauzwecke im Entwurf des Reichshaushalts für 1889/90 . . .  | 594      |
| — Niederländische und vlämische A. . . . .  | 114, 299, 359 | <b>Bartels</b> , Heinrich, Reg.- u. Brth. + . 412   |           | — Beitrag zur Frage der Kontrolle bei Ausführung von Bauten . 220  |          |
| <b>Athen</b> , Ausgrabungen auf d. Akropolis 2*   |               | <b>Bath</b> , Römische Bäder . . .  | 54*, 76   | — Neuregelung des Staatsbauwesens in Lübeck . . .  | 235      |
| <b>Aue</b> i./S. Fachschule für Blecharbeiter 328   |               | <b>Baubeamte</b> , Anstellung technisch gebildeter Bureauarbeiter bei den Strombau-Verwaltungen in Preussen . . . | 52        | — Staats-Haushalts-Etat Preussens 52, 63   |          |
| <b>Aufzug</b> für Schiffe bei Fontinettes . 591   |               | — Aussichten der preuss. Reg.-Bmstr. auf Anstellung im Staatsdienst 205   |           | — desgl. in Sachsen . . .  | 174      |
| — desgl. bei La Louvière . . .  | 625*          | — Juristen u. Techniker im Kgrch. Sachsen . . .   | 68        | — Ständ. Hilfsarbeiter von Meliorations-Bauinspektoren in Preussen 63  |          |
| <b>Ausgrabungen</b> auf der Akropolis zu Athen . . .  | 2*            | — Rangverhältnisse der preuss. B. . 623   |           | — Stellen-Vermehrung bei den vortr. Räten hochbau-techn. Richtung b. d. preuss. Allgem. Bauverw. . 52  |          |
| — A. auf der Trümmerstätte der Stadt Susa . . .   | 376           | — Stellenvermehrung bei den vortr. Räten hochbau-techn. Richtung b. d. preuss. Allgem. Bauverwaltung . . .        | 52        | — Verminderung des Schreibwerks in der Eisenbahn-Verwaltung 629  |          |
| — Funde und Untersuchungen im Lorsche Klosterbezirk . . .   | 547           | — Zur Stellung d. B. in der preuss. Staats-Eisenb.-Verwaltung . . .   | 89        | <b>Belastung</b> von Balkenlagen in Wohngebäuden . . .   | 507      |
| — Reste der ältesten (römischen) Stadtmauer in London . . .   | 290           |   |           | — desgl. von Balkenlagen mit Nutzlast in Getreidespeichern . . .   | 508      |
| <b>Ausschreibungen</b> , Missbrauch bei öffentl. A. . . . .   | 15, 35        |   |           | — desgl. von Holzzement-Deckung . 507  |          |
| <b>Ausstellungen</b> , Berlin. Ausstellungs-Räume und Ausstellung im Hause der Akt.-Gesellsch. Schäffer & Walcker . . . | 149           |   |           | <b>Beleuchtung</b> , Ausdehnung der elektr. Beleuchtung in Berlin . 154, 443   |          |
| — — A. von Zeichnungen zu den preussischen Strom-Regulirungen 440   |               |   |           |  |          |

|   | Seite          |
|---|----------------|
| <b>Beleuchtung der Markthallen in Berlin mit Gas u. elektr. Licht</b>   | 23             |
| — elektrische Beleuchtung, s. Elektrotechnik.   |                |
| — elektr. Bel. v. Wohngebäuden . . .  | 618            |
| — Gasbeleuchtung der Eisenbahn-Fahrzeuge . . .  | 62             |
| — Lucigen, ein neues Licht zur Beleuchtung von Bauplätzen . . .   | 443            |
| — Straßenbeleuchtung in Newyork   | 150            |
| — Verbesserte Strafen-Beleuchtung in Berlin durch Regenerativ-Gasbrenner . . .  | 568*           |
| <b>Belohnungen für künstlerische und technische Erfindungen</b>   | 564            |
| <b>Benda, Eisenb.-Direktor in Lübeck.</b>   | 23             |
| <b>Bergakademie in Berlin</b>   | 525*           |
| <b>Berechnung der Widerlager und Gewölbe.</b>   | 52             |
| <b>Berlin, Ausdehnung der elektr. Beleuchtung</b>   | 154, 443, 575  |
| — Ausstellungen, siehe diese.   |                |
| — Bauordnung . . .  | 120, 584       |
| — Bauhätigkeit in 1887 . . .  | 207            |
| — Bauwesen der Stadt . . .  | 61, 100        |
| — Bergakademie, landwirtschaftliche Hochschule u. Museum f. Naturkunde . . .  | 525* 527       |
| — Besichtigung der Kanalisations- u. Rieselfeld-Anlagen durch Pariser Abgesandte . . .  | 340            |
| — Bestrebungen zur Verbesserung d. Arbeiter-Wohnungen . . .   | 540            |
| — Betheiligung der Stadtgemeinde Berlin an den Kosten für d. Kanalisierung der Unterspre . . .  | 466            |
| — Brand des Speichergebäudes in der Kaiserstr. . .  | 71, 139        |
| — Brücken. Albrechtshofer Br. . .   | 290, 595       |
| — — Buckower Br. . .  | 595            |
| — — Friedrichs-Br. . .  | 595            |
| — — Kaiser-Wilhelm-Br. . .  | 260, 583       |
| — — Kurfürsten-Br. . .  | 595            |
| — — Moltke-Br. . .  | 290, 595       |
| — — Mühlendamm- u. Fischerbr. . .   | 595            |
| — Dombau 172, 200, 225, 295, 344, 469, 481, 493*  |                |
| — — Hallmanns Entwurf z. ein. Dombau . . .  | 214*           |
| — — Zugänglichkeit des Berliner Doms bei Bestattungs-Feierlichkeiten . . .  | 143            |
| — Durchlegung d. Behrenstrasse nach dem Schinkelplatze . . .  | 528            |
| — Einweihung d. Kirche zum heilg. Kreuz . . .   | 527            |
| — *Entwürfe zum Ausbau des Kgl. Schlosses . . .   | 370            |
| — — Entwurf zum Neubau des Domes und zur Vollendung des Kgl. Schlosses . . .  | 469, 481, 493* |
| — Erweiterung d. städt. Wasserwerke   | 35             |
| — Haushalts-Etat der Wasserwerke  | 230            |
| — Jahresbericht über Hypotheken und Grundbesitz . . .   | 26             |
| — Konzerthaus „Philharmonie“ . . .  | 492            |
| — Milchkuranstalt am Viktoriapark . . .   | 522            |
| — Mittheilungen aus der Stadtverordneten-Versammlung (Herstellung neuer Straßenzüge. — Uebernahme der Vossstrasse durch die Stadt. — Anlage neuer Dampf-Straßenbahnen. — Elektr. Beleuchtung der Linden. — Verlegung der Stettiner Bahn.) . . . | 386            |
| — Monumental-Brunnen von Begas . . .  | 511            |
| — National-Denkmal f. Kaiser Wilhelm u. seine Stätte 161, 206, 235, 295, 516, 571, 601, 612   |                |
| — Neubauten: *Clubhaus des g. V. der Gesellschaft der Freunde, Potsdamerstrasse 9 . . .   | 165            |
| — — *Industrie-Gebäude . . .  | 1              |
| — — *Lessing-Theater . . .  | 65*, 113*      |
| — — *Mutterhaus d. großen National-Mutterloge zu den drei Weltkugeln . . .  | 577*, 589*     |
| — — *Neue Volks-Badeanstalten . . .   | 194*           |
| — — *Wohnhaus in der Yorkstrasse 15 . . .   | 58*            |
| — Neubau eines Gasbehälterhauses . . .  | 350            |
| — Obelisk - Denkmal für Kaiser Wilhelm . . .  | 206            |
| — Regulativ f. den Betrieb d. Schornsteinfeger-Gewerbes . . .   | 576            |

|   | Seite           |
|---|-----------------|
| <b>Berlin, Restaurationshaus Zelten No. 1</b>   | 375             |
| — Schneeabseitung aus d. Straßen . . .  | 170             |
| — Stadtbahn von Berlin und London   | 162*            |
| — Stadthaushalts-Etat für 87/88 . . .   | 186             |
| — Strafen-Beleuchtung, verbesserte durch Regenerativ-Gasbrenner                           | 568*            |
| — Straßenpflasterung . . .  | 630             |
| — Straßenreinigung . . .  | 629             |
| — Streitfrage bezgl. d. eines eigenen Giebels entbehrenden Häuser . . .                   | 207             |
| — Trauerschmuck z. Bestattungsfeier Kaiser Wilhelms . . .                                 | 134, 150, 164   |
| — Umgestaltung der Straße Unter den Linden . . .  | 182             |
| — Unfall beim Bau des städt. Siechenhauses . . .  | 486*, 501, 511  |
| — Villa Wesendonck . . .  | 375             |
| — Vorschlag zur Umgestaltung der Vorräume des Kgl. Schauspielhauses . . .                 | 517*            |
| <b>Bern, Vollendungsbau des Münsterthurmes</b>  | 35              |
| <b>Bernsölden, Katholische Kirche</b>   | 209*            |
| <b>Betonbauten</b>  | 242, 251*, 273* |
| <b>Beton-Decken, s. Decken.</b>   |                 |
| <b>Betrugs-Schrauben für Bauten</b>   | 107             |
| <b>Bibliotheken, National. Biblioth. in Washington</b>                                    | 196             |
| — desgl. der techn. Hochschule zu Dresden . . .   | 291             |
| <b>Bildungsgang der Techniker. — Bedeutung der Einheitsschule für Techniker</b>           | 124             |
| <b>Blankenese, Arbeiter-Wohnhäuser der Altonaer Wasserwerke</b>                           | 341, 368        |
| <b>Blecharbeiter-Fachschule zu Aue in Sachsen</b>   | 328             |
| <b>Blockstations-Telegraphen</b>  | 14              |
| <b>Blitzableiter, Anschluss der Gebäude-Blitzableiter an die Gas- und Wasserleitungen</b> | 171             |
| <b>Bockenheim, Wasserversorgung</b>   | 540             |
| <b>Bodensee-Wasserstände</b>  | 319             |
| <b>Börsen-Neubau zu Amsterdam</b>   | 106             |
| <b>Bohrmaschinen, hydraulische</b>  | 35              |
| <b>Boissonnet-Stiftung</b>  | 344             |
| <b>Bordschwellen aus Sandstein</b>  | 362             |
| <b>Brand der Lutherkirche in Leipzig</b>  | 112             |
| — Brand des Speichergebäudes in der Kaiserstrasse zu Berlin . . .                         | 71, 139         |
| — s. a. Theaterbrände.  |                 |
| <b>Bremen, Badeanstalt</b>  | 74              |
| — Hauptzollamts-Gebäude an der Kaiserstrasse . . .  | 278             |
| — Verkehrswege im künftigen Freihafen-Bezirk . . .  | 259             |
| — Wiederherstellung des Domes 244, 254, 273*, 305*, 529*                                  |                 |
| — Zollanschlussbauten . . .   | 405             |
| <b>Bremen, Luftdruck-Bremsen für Eisenbahnen</b>  | 539             |
| — Selbstthätige durchgehende Br. für Bahnen untergeordn. Bedeutung                        | 219             |
| <b>Brennmaterial-Verbrauch bei Zentral-Heizanlagen</b>                                    | 592             |
| <b>Breslau, Gesellschaftshaus des Vereins christlicher Kaufleute</b>                      | 353             |
| <b>Brücken, Albrechtshofer Brücke in Berlin</b>   | 290 595         |
| — Ansatz f. Brückenbauten im preuss. Staatshaushalts-Etat für 1888/89                     | 83              |
| — Br. über die Nogat bei Marienburg   | 172             |
| — Br. über die Wechsel bei Dirschau   | 172             |
| — Br. über den North-River (Hudson) zu Newyork . . .                                      | 380             |
| — Br. über den Ohio in der Cincinnati-Covington-Eisenbahn . . .                           | 369             |
| — Drehbrücke über den St. Louis-Strom bei Duluth . . .                                    | 135*            |
| — Hermsdorfer Eisenbahn-Viadukt bei Waldenburg i. Schles. . .                             | 365*            |
| — Kabelbahn-Verkehr über die East-River-Brücke in Newyork . . .                           | 455*            |
| — Kaiser Wilhelm-Brücke in Berlin . . .   | 260, 583        |
| — Moltke-Brücke in Berlin . . .   | 290, 595        |
| — Neue Brückenbauten in Berlin . . .  | 595             |
| — Unterhaltung u. Erneuerung von Eisenbahn-Brücken . . .                                  | 141             |
| — Umänderung v. Eisenbahn-Brücken in Steinbrücken . . .                                   | 148             |
| — Verlegung einer Strafen-Brücke in Chicago . . .   | 260             |
| — Zweite neue Rheinbrücke in Köln . . .   | 148, 206, 223   |

|   | Seite                   |
|---|-------------------------|
| <b>Brücken - Tragbalken, Dauer von taannenen Br.-T.</b>   | 415*                    |
| <b>Brünn, Gesellschaftshaus für den Verein dtschs. Haus</b>   | 103*                    |
| <b>Brunnen, Cholera-Br. in Dresden</b>  | 110                     |
| — Monumental-Br. von Bildhauer R. Begas. (Geschenk der Stadt Berlin an S. M. den Kaiser.) . . .                           | 511                     |
| <b>Buchenholz, Bezugsquelle für Riemen-Fußböden aus B.</b>  | 81, 132, 140            |
| — Verwendung desselben zu Bauzwecken . . .  | 127                     |
| <b>Bücherschau, Abdank-Abakanowicz. Les intégrales</b>  | 304                     |
| — Berlins Großindustrie und Welt-handel . . .   | 380                     |
| — Blätter für Architektur u. Kunstgewerbe . . .   | 223                     |
| — Franzius. Neue Hafen-Anlagen in Bremen. — Korrektur der Unterweser . . .  | 608                     |
| — Hauck. Uebungsstoff f. praktisch. Unterricht in d. Projektionslehre   | 536                     |
| — Hilgers. Herstellungen in den von der Ueberschwemmung betroffenen Gebieten . . .  | 232                     |
| — Koenen. Tabellen d. Spannweite usw. für Träger und Balken . . .   | 224                     |
| — Köln und seine Bauten . . .   | 52, 388                 |
| — Kölner Bau- und Kunstgewerbe-Zeitung . . .  | 307                     |
| — Mannfeld. Erfurter Dom. — Merseburger Dom. (Radirungen)   | 612                     |
| — zur Megede. Wie fertigt man technische Zeichnungen? . . .   | 528                     |
| — Neue Eisenbahnkarte Deutschlands . . .  | 319                     |
| — Neuheiten auf d. Büchermarkte . . .   | 548, 552, 560, 572, 584 |
| — Plan des Hamburger Hafens . . .   | 608                     |
| — Raschdorff. Ein Entwurf S. M. des Kaisers und Königs Friedrich III. zum Neubau des Domes und der Schloss-Vollendung     | 469, 481, 493*          |
| — Saintenoy. Reisenotizen . . .   | 548                     |
| — Sammelwerk über die Bauten der Reichs-Postverwaltung . . .  | 227                     |
| — Schwend. Berechnung und Konstruktion von Hängebrücken unter Anwendung v. Stahldraht-Kabeln und Versteifungsbalken . . . | 424                     |
| — Technologisch - architekto-Revue . . .  | 139                     |
| — Veröffentlichungen über den Bestand dtschr. Baudenkmäler. VI. — — Baudenkmäler der Pfalz . . .                          | 310                     |
| — — Bau- und Kunstdenkmäler des Kgrchs. Sachsen . . .   | 310                     |
| — — desgl. Thüringens . . .   | 346                     |
| — — Kunstdenkm. des Großherzogthums Baden . . .   | 381                     |
| — Zeitschrift f. christliche Kunst . . .  | 223                     |
| <b>Bulzenscheiben, Reinigen blind gewordenen B.</b>   | 188, 291, 376, 387      |
| <b>Buxtehude, Bauschule</b>   | 172                     |
| <b>Castellazzi, Giuseppe, Arch. †</b>   | 284                     |
| <b>Chausseebau, Walzen der Chausseen mit Pferde- u. Dampfwalzen</b>   | 602                     |
| <b>Clausius, Dr., Prof. †</b>   | 440                     |
| <b>Clubhaus, des g. Ver. der Freunde Potsdamerstr. 9 in Berlin</b>  | 165*                    |
| <b>Dachdeckung, mittels Trag- u. Deckziegeln</b>  | 131                     |
| — desgl. mit verzinkten Eisenplatten  | 537*                    |
| — desgl. mit emailirten Metall-Dachplatten . . .  | 537*                    |
| — Zweck- u. Wirkungsweise d. Schubstrebe beim Kniedach . . .  | 579*                    |
| <b>Dachziegel-Normalformate</b>   | 59, 110, 611            |
| <b>Dammschüttung, Verdämmung d. Einbruchstelle in den Ossegger Kohlenwerken</b>   | 367                     |
| <b>Dampfkessel, Versicherung geg. Explosions-Schäden</b>  | 247                     |
| <b>Dampframmen, s. Rammen.</b>  |                         |
| <b>Decken, Tragfähigkeit von ebenen Schlacken-Zement-Beton-Decken</b>   | 572*                    |
| <b>Deckenfüll-Material</b>  | 172, 223, 256           |
| — desgl. neues von Katz . . .   | 476                     |
| — desgl. von Mack . . .   | 492                     |

|   | Seite         |
|---|---------------|
| Deichanlagen z. Verhütung v. Ueber-<br>schwemmungen . . . . .   | 197           |
| Denkmäler, *D. auf dem Schlachtfeld<br>von Catalafimi . . . . .   | 553           |
| — D. für Garibaldi in Mailand . . . . .   | 588           |
| — *Jan v. Werth-Denk. i. Köln . . . . .   | 393           |
| — Kaiser-Wilhelm-D. für die Rhein-<br>provinz . . . . .   | 612, 623      |
| — *Krieger-Denk. z. Indianapolis . . . . .  | 216           |
| — Maria Theresia-Denk. zu Wien . . . . .  | 248           |
| — National-Denkmal f. Kaiser Wil-<br>helm 161, 206, 235, 295, 516, 571,<br>601, 612   |               |
| Desinfektions-Apparate i. rund. Form . . . . .  | 97*           |
| Dienheim, Entwässerung eines ge-<br>rutschten Bergabhangs . . . . .   | 382*          |
| Diorambau u. Zirkus im Krystall-<br>palast zu Leipzig . . . . .   | 153*          |
| Diplom-Prüfungen an d. techn. Hoch-<br>schule zu Berlin . . . . .   | 63            |
| Dolomitquadern, Bezugsquellen . . . . .   | 328           |
| Dortmund, Kläranlage für d. Kanali-<br>sation . . . . .   | 30            |
| Drahtseilbahn auf dem Neroberg bei<br>Wiesbaden . . . . .   | 480           |
| Drainrohr-Weiten, Bestimmung . . . . .  | 556*          |
| Dresden, Cholera-Brunnen . . . . .  | 110           |
| — Schutz geg. Rauchbelästigungen . . . . .  | 207           |
| — Zur Stellung der Gemeinde-Tech-<br>niker in D. . . . .  | 583, 623      |
| Drewitz, Geh. Reg.-Rth. † . . . . .   | 291           |
| Druckfestigkeit von Bausteinen . . . . .  | 256, 320      |
| Düsseldorf, Abbruch des Alten<br>Ständehauses . . . . .   | 390, 587      |
| — Kunstgewerbeschule . . . . .  | 564           |
| — Stadtbaumeister-Stelle . . . . .  | 624           |
| Duhnen, Kinderheilstätte . . . . .  | 177*          |
| Durand-Claye † . . . . .  | 234           |
| Eckenstifte s. Betrugsschrauben . . . . .   | 107           |
| v. Egle, 70. Geburtstag . . . . .   | 564, 585      |
| Eiffelturm auf der Pariser Welt-<br>Ausstellung 1889 . . . . .  | 201*          |
| Einflusslinien für kontinuierliche<br>Träger . . . . .  | 67* 94*       |
| Einheitsschule, Bedeutung der E. für<br>Techniker . . . . .   | 124           |
| Einsturz, zur Frage der Verhütung<br>von Häuser-Einstürzen . . . . .  | 151           |
| — eines Wasser-Reservoirs zu Mon-<br>treux . . . . .  | 551, 563      |
| — s. a. Unfall.   |               |
| Eisen, Einfluss der Kälte auf E. u.<br>Stahl . . . . .  | 337           |
| — Façon-Eisen . . . . .   | 351           |
| — Feuersicherheit v. E. 151, 305, 323 . . . . .   | 341           |
| — Ueber Flusstahl und Formstahl,<br>insbesond. Tiegelsstahl und<br>Martin-Formstahl . . . . .                                       | 208           |
| — Verhalten eiserner Stützen bei er-<br>höhter Temperatur . . . . .   | 305, 323, 341 |
| — Verwendung des emailirten Eisens<br>im Bauwesen u. d. künstlerische<br>Behandlung desselben zu deko-<br>rativen Zwecken . . . . . | 378, 564      |
| — Verwendung von Flusseisen beim<br>Bau der Donaubrücken in der<br>Linie Zernavoda-Constantza . . . . .                             | 398           |
| Eisenbahnen, Ansätze im Etat der<br>preufs. Staats-Eisenbahn-Ver-<br>waltung für 1888/89 . . . . .                                  | 59            |
| — Berliner Stadteisenbahn, insbeson-<br>dere die ersten 5 Betriebsjahre<br>derselben . . . . .                                      | 41, 53, 75    |
| — Die schwedischen E. in technischer<br>u. kommerzieller Beziehung . . . . .  | 362           |
| — Eisenb.-Betriebs-Einrichtungen im<br>Grand Central-Depot zu Newyork . . . . .   | 444           |
| — Eisenb. u. Straßen in der Türkei . . . . .  | 99            |
| — Eröffnung des Schlussstückes in<br>d. Eisenbahn-Verbindung Wien-<br>Konstantinopel . . . . .                                      | 400           |
| — Kilometer-Werthmarken für den<br>Personen-Verkehr . . . . .   | 23            |
| — Länge d. sächs. Staats-Eisenbahn-<br>Netzes . . . . .   | 172           |
| — Monte Generoso-Bahn . . . . .   | 320           |
| — Neuer Entwurf f. Pariser Stadtbahn . . . . .  | 552           |
| — Radreifenbrüche auf dtischen. E. . . . .  | 294           |
| — Rentabilität englischer Eisenbahn . . . . .   | 96            |
| — Reibungs-Kuppelung . . . . .  | 108           |
| — Russische Staatseisenbahnen und<br>Verwaltungs-Einrichtungen b.<br>Bau derselben . . . . .  | 285*          |

|  | Seite                   |
|--|-------------------------|
| Eisenbahnen, Schiffseisenbahn über<br>die Landenge von Chignecto-<br>Nova Scotia (Nord-Amerika) . . . . .  | 391                     |
| — Simplonbahn . . . . .  | 628                     |
| — Stadtbahnen von Berlin u. London . . . . .   | 162                     |
| — *Transkaspische Eisenbahn . . . . .  | 189                     |
| — Vergrößerung d. deutschen Eisen-<br>bahnen-Netzes in 1887 . . . . .  | 24                      |
| — desgl. des preußischen . . . . .   | 85, 91                  |
| — Zweigbahn vom Bahnhof Birken-<br>feld-Neubrücke d. Rhein-Nahe-<br>bahn nach der Stadt Birkenfeld . . . . .   | 27                      |
| Eisenbahn-Baubeamte s. Baubeamte.  |                         |
| Eisenbahn-Unfall auf Bahnhof Schöne-<br>berg bei Berlin . . . . .  | 397*                    |
| Eisenbahn-Verwaltung s. Bauverwalt.  |                         |
| Eisenbahn-Wagenräder mit Papier-<br>scheiben . . . . .   | 24                      |
| Eisenindustrie, Entwicklung und<br>gegenwärtige Lage d. Oberschles.<br>Eisenindustrie . . . . .  | 431                     |
| Eisenkonstruktionen, Feststellung<br>der Feuersicherheit bei E.-K. . . . .   | 187                     |
| — Verhalten der E. beim Brande d.<br>Speichers in der Kaiserstrasse<br>zu Berlin . . . . .   | 71, 139                 |
| — Ueber ziffernmäßige Genauigkeit<br>bei statischen Untersuchungen<br>von Eisenkonstrukt., insbesond.<br>bei d. Ermittlung v. Trägheits-<br>u. Widerstandsmomenten . . . . . | 471, 488                |
| Elberfeld, *neue Badeanstalt . . . . .   | 345*, 357               |
| Elektrotechnik, Ausdehnung d. elektr.<br>Beleuchtung in Berlin 154, 443, 575   |                         |
| — Einrichtungen zur Meldung des<br>Erwachens Scheintodter . . . . .  | 319                     |
| — Elektrische Beleuchtung des neuen<br>Wiener Burgtheaters . . . . .   | 512                     |
| — desgl. von Wohnhäusern . . . . .   | 618                     |
| — Erfahrungen m. d. elektr. Betriebe<br>von Straßenbahnen in Hamburg . . . . .   | 228                     |
| — Störung elektr. Bogenlichts durch<br>Nachtfalter . . . . .   | 392                     |
| Entwässerung der Berliner Vororte . . . . .  | 219                     |
| — desgl. von Paris . . . . .   | 96                      |
| — desgl. der Haupt-Kadettenanstalt<br>zu Lichterfelde . . . . .  | 73                      |
| — eines gerutschten Bergabhangs<br>bei Dienheim . . . . .  | 382*                    |
| — Höhe der Beiträge zur städtischen<br>Kanalisation in Stuttgart . . . . .   | 584                     |
| — Kläranlage für die Kanalisation in<br>Dortmund . . . . .   | 30*                     |
| — Umfang und Unterhaltungskosten<br>der Entwässerung von Stuttgart . . . . .   | 151                     |
| — Unterirdische E. d. Stadt Stralsund . . . . .  | 318                     |
| Erdrutschung in Zug . . . . .  | 173*                    |
| Explosion in der Wesermühle zu<br>Hameln . . . . .   | 49                      |
| — Ursachen d. Gasexplosionen 120, 184, 304   |                         |
| Eytelwein, Friedr. Alb. † . . . . .  | 64                      |
| — E.-Stiftung . . . . .  | 40                      |
| Fachliteratur s. Bücherschau.  |                         |
| Fachwerke, Beitrag zur Starrheit<br>der F. . . . .   | 156, 167, 198, 284, 380 |
| Façon-Eisen s. Eisen.  |                         |
| Farbe u. deren Nutzenanwendung auf<br>Bemalung der Gebäude im In-<br>nern und außen . . . . .  | 209                     |
| — Leuchtfarben in Oel u. Wasser . . . . .  | 223                     |
| — Verwendung von Terpentinfarbe<br>zur Herstellg. von Majolika-De-<br>koration . . . . .   | 512                     |
| — Wallern'sches Lapidar- u. Mineral-<br>Farben-Präparat . . . . .  | 547                     |
| — s. a. Anstriche.   |                         |
| Federstift, amerikanischer . . . . .   | 12                      |
| Fensterhalter, patentirter . . . . .   | 411*                    |
| Fenster- und Thürbeschläge, neue 443*  |                         |
| — desgl. Verschlüsse . . . . .   | 221*                    |
| Fensterchutz-Vorrichtung, patent. 572*   |                         |
| Festigkeit von Seilverbindungen für<br>Fahrstuhl-Betrieb . . . . .   | 375                     |
| Feuchtigkeit der Umfassungsmauern<br>älterer Kirchen und Beseitigung<br>derselben . . . . .  | 244, 260                |
| — Senwen, Anstrichmasse gegen<br>Feuchtigkeit . . . . .  | 564                     |
| Feuersicherheit von Eisen und Kunst-<br>stein . . . . .  | 151, 305, 323, 341      |
| — von Eisenkonstruktionen . . . . .  | 71, 187                 |
| — Feuersicherheits-Maafregeln in<br>den kgl. preufs. Theatern . . . . .  | 60                      |

|   | Seite                 |
|---|-----------------------|
| Feuerungen, rauchlose, von Donneley . . . . .   | 222                   |
| Filter, Bezugsquelle für Patentfilter<br>von Chamberland . . . . .  | 291                   |
| Fink, Prof. d. techn. Hochschule in<br>Berlin † . . . . .   | 88                    |
| Fischwege mit von der Gefällhöhe<br>nnabhängigen Wasser-Geschwin-<br>digkeit . . . . .                        | 4*                    |
| Fliesen, spanische . . . . .  | 164                   |
| Florenz, Kosten der neuen Dom-<br>fassade . . . . .   | 367                   |
| Flusseisen s. Eisen.  |                       |
| Flussregulirung, Bestimmung der<br>Stromquerschnitte im Fluthge-<br>biet . . . . .                            | 519*, 543*, 550       |
| — in Süddeutschland . . . . .   | 297, 310*,<br>333*    |
| — Gefällbrüche, die im Stauwasser<br>eintreten . . . . .  | 171                   |
| — Kanalisierung der Unterspre und<br>Betheiligung der Stadtgemeinde<br>Berlin an diesem Unternehmen . . . . . | 466                   |
| — Polygonal begrenzte Querprofile bei<br>Flusskrümmungen . . . . .  | 231*                  |
| — Regulirung geschiebeführender<br>Flüsse . . . . .   | 6, 9, 118*, 138*      |
| — Regulirung der untern Weichsel . . . . .  | 133*                  |
| — desgl. der Oder und Spree . . . . .   | 237*                  |
| Frankfurt a. M., Haupt-Personen-<br>Bahnhof . . . . .   | 406*, 433*, 553*, 566 |
| — *Schlacht- und Viehhof-Anlage . . . . .   | 17*                   |
| — *Volksbrausebad . . . . .   | 549, 571              |
| Frauenholz, Prof. † . . . . .   | 590                   |
| Freiburg, Schwellung des Thurm-<br>helms am Münster . . . . .   | 459*                  |
| Freising, Wasserversorgung . . . . .  | 630                   |
| Freizügigkeit der Studirenden deut-<br>scher techn. Hochschulen . . . . .                                     | 340                   |
| Frosteinwirkung auf frische Zement-<br>mörtel . . . . .   | 203                   |
| — Frostsicherheits-Versuche von<br>Mörteln in nordischen Ländern . . . . .                                    | 562                   |
| Frostriße in der Ufermauer des<br>Freihafens zu Bremen . . . . .  | 123                   |
| Füllmaterial f. Balkendecken 172, 223, 256  |                       |
| Furnes in Holland. Aeltere Bauten:<br>Rathhaus, Justizpalast . . . . .  | 29*, 300              |
| Fußböden für Spinnereien und Webe-<br>ereien . . . . .  | 151                   |
| — Bezugsquelle für Riemen-Fußböden<br>von Buchenholz . . . . .  | 84, 132, 140          |
| — desgl. für Rohglasplatten . . . . .   | 340                   |
| Gasbehälterhaus in Berlin . . . . .   | 350                   |
| Gasbeleuchtung, verbesserte, für<br>Straßen . . . . .   | 568*                  |
| — Regenerativ-Gasbrenner . . . . .  | 570*                  |
| — Zahl der Gasflammen in Berlin . . . . .   | 440                   |
| — s. a. Beleuchtung.  |                       |
| Gasexplosionen, s. Explosionen.   |                       |
| Gefachstil, s. Baustil.   |                       |
| Gefällbrüche an Flüssen, die in<br>Stauwasser eintreten . . . . .   | 171                   |
| Gerüste s. Bangerüste.  |                       |
| Geschichte der Technik . . . . .  | 262, 270, 274         |
| Gesellschaftshaus für den Verein<br>„Deutsches Haus“ in Brünn . . . . .                                       | 103*                  |
| — desgl. für den Verein christl. Kauf-<br>leute in Breslau . . . . .  | 353*                  |
| — Mutterhaus der Groß. National-<br>Mutter-Loge zu den 3 Welt-<br>kugeln in Berlin . . . . .                  | 577*, 589*            |
| Gewerbeschule in Kassel . . . . .   | 164                   |
| — desgl. in Köln . . . . .  | 468                   |
| Gewölbe, Mittel gegen das Setzen<br>von Gewölben . . . . .  | 392*                  |
| Gips, Mittel, um Gips eine größere<br>Härte und Widerstandsfähigkeit<br>gegen Nässe zu geben . . . . .        | 560                   |
| Glas, Reinigen blind gewordener<br>Butzenscheiben u. Glasmalereien<br>188, 291, 376, 387                      |                       |
| Glasbrüstung und der durchsichtige<br>Zeichentisch . . . . .  | 37                    |
| Gleisanlagen für Eisenbahnen mit<br>staubfreiem Planum . . . . .  | 518*                  |
| Glocken, Herstellung von Kirchen-<br>glocken . . . . .  | 119                   |
| Gobelin-Stofftapete . . . . .   | 564                   |
| Gotha, Geschäftshaus d. General-Agen-<br>tur d. Feuer-Versicherungsbank<br>f. Deutschland . . . . .           | 249*                  |
| Gothik, Zur Aesthetik d. goth. Stils<br>141, 150, 154   |                       |

|   | Seite                             |
|---|-----------------------------------|
| <b>Gotthardtbahn</b> . . . . .  | 8                                 |
| <b>Granit</b> , Verwendung von Gr. zu Architekturttheilen . . . . .   | 528                               |
| <b>Granit-Dampfschleiferei</b> . . . . .  | 355                               |
| <b>Graz</b> , Neubau d. techn. Hochschule . . . . .   | 576                               |
| <b>Grundbau</b> , Werkzeuge für G. . . . .  | 109*                              |
| <b>Grundrissbildung</b> katholischer Pfarrkirchen . . . . .   | 525, 573                          |
| — Babylonisch. Grundriss-Fragment . . . . .   | 250*                              |
| <b>Hafen</b> von Odessa . . . . .   | 457*                              |
| <b>Haftpflicht</b> d. Pferde-Eisenbahnen . . . . .  | 48                                |
| <b>Halle a. S.</b> , Neubau des Rathskeller-Gebäudes . . . . .  | 445*                              |
| <b>Hamburg</b> , Bauhätigkeit . . . . .   | 196, 212                          |
| — Eröffnung der hydraul. u. elektr. Zentral-Station im städt. Freihafen . . . . .   | 129                               |
| — Feier der Schlusssteinlegung zu den Zollanschluss-Arbeiten . . . . .  | 535                               |
| — Gewerbe-Ausstellung . . . . .   | 546                               |
| — Kirchen . . . . .   | 58                                |
| — Speicher d. Freihafen-Lagerhaus-Gesellschaft . . . . .  | 160                               |
| — *Volkskaffeehalle . . . . .   | 80                                |
| <b>Hamel</b> , Explosion in der Wesermühle . . . . .  | 49                                |
| <b>Hannover</b> , Doppel-Wohnhaus in der Heinrichstr. . . . .   | 381*                              |
| <b>Hans</b> , Chef-Ingenieur † . . . . .  | 600                               |
| <b>Hase</b> , Prof., Geh. Reg.-Rth., Feier d. 70. Geburtstages . . . . .  | 488                               |
| <b>Häuser-Einstürze</b> s. Einstürze.   |                                   |
| <b>Häuser-Konstruktionen</b> im Uberschwemmungs-Gebiet der Elbe im Frühjahr 1888 . . . . .  | 585                               |
| <b>Häuserverwaltung</b> u. Vergütung dafür . . . . .  | 200                               |
| <b>Hausschwamm</b> , (merulius lacrimans) u. seine Vertilgung 77*, 101*, 115*   |                                   |
| <b>Haus-Telegraphen</b> , s. Telegraphen.   |                                   |
| <b>Haus-Verschiebung</b> größeren Maassstabes in Amerika . . . . .  | 236                               |
| <b>Hebwerke</b> , Schiffsaufzug bei Fontinettes . . . . .   | 591                               |
| — Schiffshebwerke . . . . .   | 538                               |
| — desgl. in La Louvière . . . . .   | 625*                              |
| <b>Heilbronn</b> , Bauliche Entwicklung H.'s von seinen Anfängen bis zur Gegenwart . . . . .  | 247                               |
| — *Schlacht- und Viehhof . . . . .  | 245                               |
| — Wiederherstellung der Kilians-Kirche . . . . .  | 176                               |
| <b>Heizung</b> , Brennmaterial-Verbrauch bei Zentral-Heizanlagen . . . . .  | 592                               |
| — Ersatz einer Luft-Heizanlage durch eine Warmwasser-Heizanlage im Dienst-Gebäude des Minist. der öffentl. Arbeit i. Berlin . . . . .   | 60                                |
| — Gefährlichkeit d. Heizung mit Carbon-Natron-Oefen . . . . .   | 523                               |
| — Heizanlagen in einer grossen Fabrik in Cleveland . . . . .  | 184                               |
| — *Heiz- und Lüftungs-Anlage im Lessing-Theater zu Berlin . . . . .   | 113                               |
| — desgl. von Schulen . . . . .  | 559                               |
| <b>Hildburghausen</b> , Technikum . . . . .   | 172, 319                          |
| <b>Hildesheim</b> , Decken-Malerei i. d. Michaelis-Kirche . . . . .   | 209, 210                          |
| — Restauration d. Doms 208, 220, 595, 597 . . . . .   | 589, 592, 597, 601, 613, 621, 625 |
| — Studien aus H. . . . .  | 589, 592, 597, 601, 613, 621, 625 |
| St. Andreas-Kirche und Kirchthurm 597, 600*. — Bahnhof-Gebäude 625*. — Choransicht von St. Godehard 592*. — Deutsches Haus 621*. — Dom 595, 597. — Dominikaner-Kirche St. Paul 613. — Haupt-Pfarrkirche 599. — Knochenhauer Amtshaus 618. — Marktplatz 613*. — St. Michael-Kirche 601. — Neubauten 625. — Perspektiv-Asicht v. H. im 17. Jahrhundert 589. — Rathhaus 613*. — Regierungsgebäude 628. — Roland-Hospital 597. — Städt. Museum 613*. — Wedekind'sches Haus 613*.) |                                   |
| <b>Hochschulen</b> , technische: Besuch d. techn. Hochschulen d. Dtschen. Reiches im Winter-Halbjahr 1887/88 . . . . .  | 23                                |
| — desgl. d. techn. Hochsch. zu Aachen . . . . .   | 612                               |
| — — zu Berlin . . . . .   | 15, 295, 368                      |
| — — zu Braunschweig . . . . .   | 612                               |
| — — zu Dresden . . . . .  | 392                               |

|   | Seite         |
|---|---------------|
| <b>Hochschulen</b> , technische: Besuch d. techn. Hochsch. z. Hannover 290, 375, 572 . . . . .  | 596           |
| — — zu Karlsruhe . . . . .  | 596           |
| — — zu München . . . . .  | 8, 295        |
| — — zu Stuttgart . . . . .  | 295           |
| — — zu Zürich . . . . .   | 36            |
| — Freizügigkeit der Studirenden der deutsch. techn. Hochschulen 340, 452 . . . . .  |               |
| — Gleichstellung der tech. H. Württembergs u. Sachsens im Sinne der gegenseit. Zulassung ihrer Studirenden z. d. Staats-Prüfng. 196 . . . . . |               |
| — landwirthschaftliche H. in Berlin 525* . . . . .  |               |
| — Neubau d. k. k. techn. H. z. Graz 576 . . . . .   |               |
| — Ueber die Zukunft des Dresdener Polytechnikums . . . . .  | 75            |
| <b>Hochwasserschaden</b> . Neue Vorschläge zum Schutze gegen H. 374 . . . . .   |               |
| — im Riesengebirge . . . . .  | 399           |
| <b>Holz</b> , Verwendung von Buchenh. z. Bauzwecken . . . . .   | 127           |
| — Yellow-pine- u. Cypress-. . . . .   | 139, 151      |
| <b>Honorar-Norm</b> s. Norm.  |               |
| <b>Hydrographie</b> , Einrichtung eines hydrographischen Instituts in Württemberg . . . . .   | 131           |
| — Hydrometr. Röhre . . . . .  | 609*          |
| <b>Hypothesen</b> u. Grundbesitz in Berlin 26 . . . . .   |               |
| <b>Indianapolis</b> , Kriegerdenkmal . . . . .  | 216*          |
| <b>Industrie-Gebäude</b> in Berlin . . . . .  | 1*            |
| <b>Industrie-Orte</b> , Wachsthum d. I.-O. Plagwitz-Lindenau . . . . .  | 614*          |
| <b>Ingenieure</b> , Lage der I. in Baden . . . . .  | 347           |
| <b>Innigen</b> , Hlge. Grabes-Kirche . . . . .  | 607*          |
| <b>Integraph</b> mit Kegelrädern, System Abdank-Abakanowicz . . . . .   | 302*          |
| <b>Jahresbericht</b> über Hypothesen- und Grundbesitz in Berlin . . . . .   | 26            |
| <b>St. Johann-Saarbrücken</b> , Wohnhaus von F. Pabst . . . . .   | 541*          |
| <b>Jonisches Kapitell</b> . . . . .   | 74            |
| <b>Jüttner</b> , Reg.- u. Brth. † . . . . .   | 152           |
| <b>Juristen</b> und Techniker im Königreich Sachsen . . . . .   | 68            |
| <b>Justirung</b> eines Nivellir-Instruments 295* . . . . .  |               |
| <b>Kabelbahn-Verkehr</b> und geplante Bahnhöfe z. East-River-Brücke in Newyork . . . . .  | 455*          |
| <b>Kaffeehalle</b> in Hamburg . . . . .   | 80*           |
| <b>Kaiser Friedrich</b> † . . . . .   | 293           |
| — Gedächtnissfeier für denselben in der techn. Hochschule zu Berlin 316 . . . . .   |               |
| <b>Kaiser Wilhelm</b> †, Andenken an K. W. . . . .  | 113           |
| — Gedächtnissfeier für denselben in der techn. Hochschule zu Berlin 140 . . . . .   |               |
| — desgl. im Arch.-Verein zu Berlin 147 . . . . .  |               |
| — Denkmal f. K. W. 161, 206, 235, 295, 516, 571, 601, 612 . . . . .   |               |
| — Errichtung eines Denkmals für K. W. in den Rheinlanden 612, 623 . . . . .   |               |
| — Kranzspende d. Verbandes dtschr. Arch. u. Ing.-Ver. . . . .   | 140           |
| — Trauerschmuck Berlins zur Bestattungs-Feierlichkeit 134, 150, 164 . . . . .   |               |
| <b>Kaiserslautern</b> , Wasserversorgung . . . . .  | 516           |
| <b>Kalk-Anstrich</b> als Zerstörer von Haus-Telegraphen . . . . .   | 524           |
| <b>Kalksteinbrüche</b> in Rüdersdorf . . . . .  | 532*          |
| <b>Kamin</b> aus d. Justizpalast zu Furnes 297* . . . . .   |               |
| <b>Kampen</b> , Ansichten aus K. . . . .  | 41*           |
| <b>Kanal</b> , Kanal-Verbindung zwischen dem Atlantischen Meer und dem Mittelmeer . . . . .   | 505*          |
| — Karte d. deutschen Wasserstraßen 12 . . . . .   |               |
| — Manchester-Seekanal . . . . .   | 132           |
| — Nicaragua-Kanal . . . . .   | 51            |
| — Nord-Ostsee-Kanal — Kaiser Wilhelm-Kanal . . . . .  | 316, 528      |
| — Oder-Spree-Kanal . . . . .  | 11            |
| — Panama-Kanal . . . . .  | 358*          |
| — Schifffahrts-K. von Straßburg bis Speyer . . . . .  | 622           |
| <b>Kanalisation</b> , s. Entwässerung.  |               |
| <b>Karte</b> der deutschen Wasserstraßen 12 . . . . .   |               |
| <b>Kassel</b> , Gewerbeschule . . . . .   | 164           |
| <b>Kegelbahnen</b> , Belegen mit Lino-leum . . . . .  | 596, 608, 624 |
| — Litteratur-Angabe . . . . .   | 504           |
| <b>Kerler</b> , Adalbert, Baurath † . . . . .   | 204           |

|  | Seite          |
|--|----------------|
| <b>Kilometer-Verthmarken</b> für den Personen-Verkehr . . . . .  | 23             |
| <b>Kirchen</b> , Die Dome Oesterreich-Ungarns, insbesondere der St. Stephansdom in Wien . . . . .  | 446            |
| — Die grossen und kleinen Kirchen in Hamburg . . . . .   | 58             |
| — Dombau für Berlin 172, 200, 225, 295, 344 . . . . .  |                |
| — — desgl. Hallmann's Entwurf . . . . .  | 214*           |
| — — Entwurf z. Neubau d. Domes und zur Vollendung des Kgl. Schlosses in Berlin 469, 481, 493* . . . . .                                      |                |
| — *Evgl. Kirche zu Simmersfeld im Schwarzwald . . . . .  | 505            |
| — *Hlge. Grabes-Kirche zu Innichen 607 . . . . .   |                |
| — *Kathol. Kirche zu Bernsfelden . . . . .   | 209            |
| — Kirche zum hlgen. Kreuz in Berlin 527 . . . . .  |                |
| — K. in Entritzsch . . . . .   | 138            |
| — St. Marienkirche in Kaiserslautern 211 . . . . .   |                |
| — St. Michaelkirche zu Hildesheim . . . . .  | 603            |
| — Neugestaltung der Domfassade zu Mailand . . . . .  | 78, 85, 89     |
| — Synagogenbauten. Zur Ausstattung von S. . . . .  | 468            |
| — Wiederherstellung des Doms in Bremen 244, 254, 273*, 305*, 529* . . . . .  |                |
| — Wiederherstellung der Kilianskirche in Heilbronn . . . . .   | 176            |
| — Zur Erhaltung des Wormser Doms 580 . . . . .   |                |
| — Zugänglichkeit d. Berliner Doms bei Bestattungs-Feierlichkeiten 143 . . . . .  |                |
| — Zur Gestaltung kathol. Pfarrkirchen . . . . .  | 525, 573       |
| <b>Kläranlage</b> für die Kanalisation in Dortmund . . . . .   | 30*            |
| <b>Knochenhauer</b> , P., Arch. † . . . . .  | 99             |
| <b>Köln</b> , *Alt kölnische Wohnhäuser 405* . . . . .   |                |
| — Ansicht des Vorraums einer Kölner Bierwirthschaft . . . . .  | 388*           |
| — Anstellung eines staatl. Baupolizei-Inspektors . . . . .   | 60, 72         |
| — desgl. von 4 Stadt-Bauinspektoren 476 . . . . .  |                |
| — *Ausschank-Gebäude der Bardenhauer'schen Brauerei in der Flora 401 . . . . .   |                |
| — *Bayenthurm . . . . .  | 393*           |
| — Gewerbl. Fachschule . . . . .  | 468            |
| — *Hahnenthorburg nach dem Ausbau 388 . . . . .  |                |
| — *Haupt-Personen-Bahnhof 338, 428* . . . . .  |                |
| — *Jan v. Werth-Denkmal . . . . .  | 393*           |
| — Köln, insbesondere seine Bauschichte . . . . .   | 393            |
| — *Landgerichts-Gebäude . . . . .  | 436            |
| — *Neues Post- und Telegraphen-Gebäude . . . . .   | 283, 388       |
| — Neuordnung des städt. Bauwesens 355 . . . . .  |                |
| — *Thurm und innere Ansicht der Kirche Grofs St. Martin . . . . .  | 388            |
| — Umbau der Kölner Bahnanlagen 338 . . . . .   |                |
| <b>Königsberg</b> , Stadtbaurath-Stelle . . . . .  | 8              |
| <b>Konferenz</b> , dritte, zur Vereinbarung einheitlicher Prüfungs-Methoden 551 . . . . .  |                |
| <b>Konservator</b> , ein österreichischer, über das alte Rathhaus in Reichenberg i. Böhm. . . . .  | 30             |
| <b>Konstantinopel</b> , Mausoleum des Mahmud Pascha . . . . .  | 469*           |
| <b>Kontrolle</b> bei Ausführung von Bauten 220 . . . . .   |                |
| <b>Konzerthaus</b> „Philharmonie“ in Berlin . . . . .  | 492            |
| <b>Krankenhäuser</b> , *Kinder-Heilstätte in Dübner an der Nordsee . . . . .   | 177            |
| — *Krankenhaus des Stiftes „Bethlehem“ zu Ludwigslust i./M. . . . .  | 465            |
| — *Runde Kranken-Pavillons . . . . .   | 489            |
| — Unfall beim Bau des Städt. Siechenhauses in Berlin . . . . .   | 486*, 501, 511 |
| <b>Kranzspende</b> des Verbandes dtschr. Arch.- u. Ing.-Ver. für Kaiser Wilhelm . . . . .  | 140            |
| <b>Kriegerdenkmäler</b> , s. Denkmäler.  |                |
| <b>Kundgebung</b> der „Vereinigung Berliner Arch.“ in der Frage eines Dombaues für Berlin . . . . .  | 513            |
| <b>Kunst</b> , bildende, im neuen deutschen Reiche . . . . .   | 343            |
| <b>Kunstdenkmäler</b> in Saalfeld . . . . .  | 199            |
| <b>Kunstgewerbe-Museum</b> in Berlin. Versuchsweise Einrichtung von Erläuterungen und Erklärungen ausgestellt Kunstgegenstände 504 . . . . . |                |
| <b>Kunstgewerbeschule</b> in Düsseldorf 564 . . . . .  |                |
| <b>Kunststein</b> , Feuersicherheit von K. 151 . . . . .   |                |
| <b>Kuppelungen</b> , Reibungs-K. . . . .   | 108            |
| — Stöpsel-K. für transp. Glühlampen 608* . . . . .   |                |

|  |                 |
|--|-----------------|
| La Louviere, Schiffshebewerk . . .   | 625*            |
| Landmesser-Laufbahn der Gegen-<br>wart . . .   | 328             |
| Landwirtschaftliche Hochschule<br>in Berlin . . .  | 525*            |
| Lasche mit 3 Anschluss-Flächen . .   | 389*            |
| Lasius, Ob.-Baudirektor + . . .  | 202             |
| Laternen, violettfarbige, in der Nähe<br>der Bedürfnis-Anstalten von<br>Eisenb.-Stationen . . .        | 88              |
| Leichenverbrennung in Turin . . .  | 363             |
| Leipzig, Bauthätigkeit . . .   | 39              |
| — *Das deutsche Buchhändlerhaus . .  | 261             |
| — Einverleibung der L. Vororte . . .   | 596             |
| — Industrie-Orte Plagwitz-Lindenaue .  | 614*            |
| — *Reichsgerichtshaus . . .  | 527, 539, 565*  |
| — Schlacht- und Viehhof . . .  | 50, 344         |
| — Städt. Schulen . . .   | 38              |
| — *Zirkus- und Diorambau im<br>Krystall-Palast . . .   | 153             |
| Leonardo da Vinci . . .  | 178             |
| Leuchtfarben in Oel und Wasser . .   | 223             |
| Lichtdruck und Photolithographie .   | 58              |
| Lindau i. B., Rathhaus . . .   | 489, 495*, 507* |
| Lindenaue, Entwicklung . . .   | 614*            |
| Linoleum, Treppen- u. Kegelbahn-B. .   | 48              |
| Logenhäuser, Mutterhaus der Großen<br>Nat.-Mutterloge zu den drei<br>Weltkugeln zu Berlin . . .        | 577*, 589*      |
| Lokomotiven, Normalien für Betriebs-<br>mittel und Verbund-Lokomo-<br>tiven der dtshn. Eisenbahnen . . | 360             |
| London, Reste der ältesten römischen<br>Stadtmauer . . .   | 290             |
| — Stadtbahn . . .  | 164*            |
| „Loretto“ bei Allmannsdorf am<br>Bodensee . . .  | 17*             |
| Lorsch, Funde und Untersuchungen<br>im Lorsch-Klosterbezirk . . .                                      | 547             |
| Lucigen, ein neues Licht für Bau-<br>platz-Beleuchtung . . .   | 443             |
| Ludwigslust, Krankenhaus des Stiftes<br>„Bethlehem“ . . .  | 465*            |
| Lübeck, Neuregelung des Staats-Bau-<br>wesens . . .  | 235             |
| Lüftungs-Einrichtung in Pferdeställen .  | 380             |
| — L. von Viehställen . . .   | 392             |
| — desgl. u. Heizung von Schulen . .  | 559             |
| Luftdruck-Bremsen, s. Bremsen.   |                 |
| Maafsstäbe, Schichten-M. . .   | 28, 108         |
| Mailand, Garibaldi-Denkmal . . .   | 588             |
| — Neugestaltung d. Domfassade 78, 85, 89   |                 |
| Manchester, Seekanal . . .   | 132             |
| Mank, Ober-Ing. + . . .  | 584             |
| Martiny, Baudirektor a. D. + . . .   | 600             |
| Maschinenhalle der Pariser Welt-<br>Ausstellung 1889 . . .   | 413*            |
| Mauern bei Frostwetter . . .   | 184             |
| Mausoleum des Mahmud Pascha in<br>Konstantinopel . . .   | 469*            |
| Mertens, Franz, 80. Geburtstag . . .   | 101             |
| — Ehrengabe für dens. . .  | 111, 164        |
| Merulius lacrimans s. Hausschwamm.   |                 |
| Messen, Neue hydrometrische Röhren .   | 609*            |
| Metall, Zerstörung von Metallen in<br>Folge elektro-chemischer Zer-<br>setzungen . . .                 | 451             |
| Milchkuranstalt am Viktoriapark in<br>Berlin . . .   | 522             |
| Missbrauch bei öffentl. Ausschrei-<br>bungen . . .   | 15, 35          |
| Mörtel, Einwirkung von Frost auf<br>Mörtel . . .   | 112             |
| — Frostsicherheits-Versuche von Mörtel-<br>teln in nordischen Ländern . .                              | 562             |
| — Versuche über den Einfluss der<br>Wassermenge bei der Mörtel-<br>Bereitung . . .                     | 564             |
| Montreux, Einsturz eines Wasser-<br>Reservoirs . . .   | 551, 563        |
| Moostorf, Füllmaterial für Balken-<br>decken . . .   | 223             |
| Mosaik . . .   | 118             |
| Motten-Vertilgungs-Mittel . . .  | 36              |
| Mülhausen, Arbeiter-Wohnhäuser . .   | 598             |
| Müller-Breslau, Prof., Berufung an<br>die techn. Hochschule zu Berlin . .                              | 492             |
| München, deutsch-nationale Kunst-<br>gewerbe-Ausstellung 282*, 283,<br>288*, 300, 314, 329             |                 |
| München-Gladbach, Arbeiter-Wohn-<br>häuser . . .   | 615             |

|  |               |
|--|---------------|
| Museen, Landesgewerbe-M. i. Stuttgart  | 321*          |
| — Museum für Naturkunde in Berlin .  | 525*, 527     |
| — Städt. Museum in Hildesheim . .  | 613*          |
| Neigungszeiger auf den deutschen<br>Eisenbahnen . . .  | 352           |
| Neustadt i. M., Baugewerk-, Maschi-<br>nenbau- und Mühlenbau-Schule . .  | 183, 480      |
| Neviges, Arbeiter-Wohnhäuser . . .   | 615           |
| Newyork, Kabelbahn-Verkehr u. ge-<br>plante Bahnhöfe z. East-River-<br>Brücke in Newyork . . .   | 455*          |
| — Straßen-Beleuchtung . . .  | 150           |
| Nicaragua-Kanal . . .  | 51            |
| Niederländische u. vlämische Städte-<br>bilder: Kempen 41 — *Schloss<br>Oydonck 114 — *Furnes 299<br>*Haus des Arch. Winders in<br>Antwerpen . . . | 359           |
| Niederschläge, atmosphärische, in d.<br>sächs. Oberlausitz im Mai 1887 . .   | 264           |
| Nivellir-Instrument, Justirung . . .   | 295*          |
| Norderney, Wasser-Versorgung, Ent-<br>wässerungs- u. Berieselungs-An-<br>lage für die Insel Norderney . .  | 60            |
| Nord-Ostsee-Kanal . . .  | 316, 528      |
| Norm zur Berechnung des Honorars<br>für Arbeiten des Arch. u. Ing. . .   | 257           |
| Normalformat f. verschiedene Dach-<br>ziegel-Arten . . .   | 59, 110, 611  |
| Normalien für Betriebsmittel u. Ver-<br>bund-Lokomotiven der dtshn.<br>Eisenbahnen . . .   | 360, 430      |
| — Normen üb. Schulbank-Konstruk-<br>tionen . . .   | 540           |
| Norwegen, Verkehrsmittel . . .   | 127           |
| Nottuln, Speicher-Anlagen . . .  | 190*          |
| Nürnberg, Rathhaus . . .   | 60            |
| — Wasser-Versorgung . . .  | 251*, 252*    |
| Obelisk-Denkmal für Kaiser Wil-<br>helm in Berlin . . .  | 206           |
| Oder, Regulirung der O. . . .  | 237*          |
| Oder-Spree-Kanal . . .   | 11            |
| Odessa, Hafen . . .  | 457*          |
| Oefen, Gefährlichkeit der Heizung mit<br>Carbon-Natron-Oefen . . .   | 523           |
| — Verwendung von Terpentin-Farben<br>zur Herstellung von Majolika-<br>Dekorationen auf Kachelöfen . .  | 512           |
| Ofen, *Erweiterungsbauten der kgl.<br>Hofburg . . .  | 213*, 225*    |
| Ofenröhren, Rauchdichtes Einsetzen .   | 559*          |
| Offenbach a. M., Stadtbad . . .  | 13*           |
| Opernhaus in Stockholm . . .   | 267*          |
| Oporto, Theaterbrand . . .   | 152           |
| Otte, Heinr., zum 80. Geburtstage . .  | 155*          |
| Panama-Kanal . . .   | 358*          |
| Paris, *Eiffel-Thurm . . .   | 201, 413      |
| — Entwässerung . . .   | 96            |
| — Erweiterung des Hôtel de Cluny . .   | 376           |
| — Neuer Entwurf zur Stadtbahn . . .  | 552           |
| — Maschinenhalle d. Weltausstellung .  | 413           |
| — Wasser-Versorgung . . .  | 48            |
| — Weltausstellung 1889 . . .   | 138, 332, 413 |
| Passau, Rathhaus-Thurm . . .   | 122*          |
| Patentgesetz in der Schweiz . . .  | 84            |
| — Mittheilungen üb. d. deutsche P. 37, .   | 59            |
| Paustinte . . .  | 48            |
| Pech-Macadam . . .   | 352           |
| Pegel-Registrierung, selbstthätige . .   | 552           |
| Pferdebahn-Wagen mit Schlaf-Ein-<br>richtung u. elektr. Beleuchtung . .  | 36            |
| Pflaster, Beanspruchung durch Last-<br>wagen . . .   | 233           |
| Pflastersteine, empfehlenswerthe . .   | 184           |
| Plagwitz, Entwicklung . . .  | 614*          |
| Plauen, Stadtbaurath-Stelle . . .  | 260           |
| Porphyrbüche, Wiederauffindung<br>egyptischer Porph.-Br. 60, 132, 304  |               |
| Postgebäude in Köln . . .  | 283           |
| — Sammelwerk über Bauten d. Reichs-<br>postverwaltung . . .  | 227           |
| — in Hildesheim . . .  | 626           |
| Prämien-Ertheilung an preuß. Reg.-<br>bmstr. u. Bauführer . . .  | 443           |
| Preisaufgaben, Aufgaben für Stu-<br>dirende der techn. Hochschule<br>zu Berlin . . .   | 244           |

|   |                   |
|---|-------------------|
| Preisaufgaben, Berlin. Ausserord.<br>Preisausschreiben d. Arch.-Ver-<br>eins (Geschäfts- u. Wohnhaus in<br>Bernburg 8. — Fußgänger-<br>Brücke über die Spree an der<br>Albrechtstr. 24. — Erweite-<br>rungsbau d. Rathhauses z. Elbing<br>128. — Synagoge auf dem<br>Grundstück Lindenstr. 48/50<br>356, 548. — Tanzkarte). . . | 504               |
| — Schinkelfest-Aufgabe d. Archi-<br>tekten-Vereins . . .  | 130, 624          |
| — Baracke, transportable f. Militär-<br>Mannschaften . . .  | 112               |
| — National-Denkmal f. Kaiser Wil-<br>helm 161, 235, 295, 516, 571, 601  |                   |
| — Wohnhäuser f. Arbeiter, Unter-<br>beamte usw. . . .   | 576               |
| — Bern, Villen der Kirchenfeld-Bau-<br>gesellschaft . . .   | 100               |
| — Bremen, Dom 244, 254, 273*, 305*  |                   |
| — Breslau, Gesellschaftshaus des<br>Vereins christl. Kaufleute 100,<br>344, 353*  |                   |
| — Brunn, Gesellschaftshaus für den<br>Verein „Deutsches Haus“ . . .   | 103               |
| — — Versorgung-Anstalt 356, 612, 624  |                   |
| — Budapest, Wasserwerk . . .  | 356, 363          |
| — Darmstadt, Neubau des Rhein-<br>thor-Wachthauses zu einem Aus-<br>stellungs-Gebäude 72, 112, 120, 352   |                   |
| — Dortmund, Englische Kirche . . .  | 488, 492, 528     |
| — Dresden, Ausstellungshalle 28, 284  |                   |
| — — Bürger-Hospital . . .   | 404               |
| — Essen a. R., Kriegerdenkmal 8, 40   |                   |
| — Frankfurt a. M., Geschäftshaus<br>f. d. Frankfurter Bank 16, 112, 128   |                   |
| — Freiburg i. B., Um-, bezw.<br>Neubau des Gebäudes der Har-<br>monie-Gesellschaft . . .  | 120, 268          |
| — Halle, Geschäftshaus an Stelle d.<br>Rathskeller-Gebäudes 120, 344, 445*  |                   |
| — — Grundriss-Skizzen z. Bebauung<br>des Café „David“ . . .   | 560, 588, 624     |
| — Hamburg, Logengebäude 120, 159, 188   |                   |
| — Hannover, Bebauungsplan, 432,<br>512, 516   |                   |
| — Harburg, Rathhaus . . .   | 536               |
| — Indianapolis, Kriegerdenkmal . .  | 52, 76, 216*      |
| — Karlsruhe, Scheffel-Denkmal . . .   | 291               |
| — Köln, 3. Evangelische Kirche . . .  | 24, 244, 272, 317 |
| — — Hochbauten des Zentral-Bahn-<br>hofs . . .  | 108, 352          |
| — Krakau, Stadttheater . . .  | 388, 416          |
| — Lissabon, Justizpalast . . .  | 546               |
| — Lüdenschied, Geschäftshaus d.<br>Konsum-Vereins . . .   | 100, 224          |
| — — Progymnasium . . .  | 24                |
| — Mailand, Domfassade 78, 85, 89*,<br>480, 500  |                   |
| — — Wasser-Versorgung . . .   | 440               |
| — Mainz, Konzerthaus, 268, 272,<br>492, 504, 560, 588, 612  |                   |
| — — Kathol. Pfarrkirche . . .   | 516, 524          |
| — Mannheim, Kaiser Wilhelm-<br>Denkmal . . .  | 332, 620          |
| — — Real-Gymnasium . . .  | 284, 412          |
| — Münster, Naturgeschichtl. Mus. . .  | 200               |
| — Preis-Ausschreiben für die<br>Abfassung eines „Praktischen<br>Leitfadens zur Anwendung der<br>Gesundheits-Lehre beim Hoch-<br>bau in Niederländisch-Indien . .  | 355               |
| — desgl., internat., für den belgisch.<br>Königpreis . . .  | 128               |
| — desgl. des Vereins für Eisenbahn-<br>kunde (Anwendung u. Betrieb<br>von Stellwerken) . . .  | 316               |
| — desgl. des Vereins deutsch. Eisen-<br>bahn-Verwaltungen . . .   | 364               |
| — desgl. des Vereins deutscher In-<br>genieure. (Abfassung einer<br>Schrift über den Wärme-Durch-<br>gang durch Heizflächen) . . .  | 388               |
| — — Entwurf u. Anlage zur Erzeu-<br>gung u. Lieferung von Hoch-<br>druckwasser. — Wassergas und<br>seine Verwendung in d. Technik 576   |                   |
| — kunstgewerbliche, des Hanno-<br>verschen Kunstgewerbe-Vereins.<br>(Bildlicher Schmuck v. Patent-<br>Rollschutzwänden) . . .   | 320, 488          |



|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Preisaufgaben d. Kunstgewerbe-Vereins zu Halle a. S.</b> , (Lehrbrief für d. Innung „Baugewerke-Verein Halle a. S.“ — Geschäfts-Plakat für den Halle'schen Verein für Kohlen-Bergbau u. Brikkett-Fabrikation, — Geschäfts-Plakat f. die Bauer'sche Bierbrauerei in Halle a. S. u. Giebichenstein . . . 96 | <b>Reichenberg i. Böh.</b> , Rathhaus 29*, 30  | <b>Schneeverwehungen</b> und deren Beseitigung . . . 538   |
| — — der Gartenbau-Zeitschrift. (Zur Vervielfältigung durch Holzschnitt geeignete Zeichnung) . . . 100  | <b>Reichsgerichts-Gebäude</b> in Leipzig 527, 539, 565*  | <b>Schöffensitze</b> im Rathhause zu Kampen . . . 44   |
| — — Entwürfe zu Lichtträgern der elektr. Beleuchtung der Straße „Unter den Linden“ in Berlin . . . 24  | <b>Reichshaushalts-Etat</b> s. Bauverwalt. . . . .   | <b>Schornstein</b> , Benutzung von Fabrik-Schornsteine f. Lüftungszwecke des städtischen Kanalnetzes in Carlisle . . . 332 |
| — — Kronleuchter und Ampeln für elektr. Licht . . . 624  | <b>Reinigung</b> alter Glasscheiben 188, 291, 376, 387   | — Schwankungen von Sch. . . . . 244  |
| — — Erlangung von Mustern auf Linoleum . . . 108, 248  | — desgl. blind gewordene Butzenscheiben . . . 188  | <b>Schornsteinfeger - Gewerbe</b> , Regulativ für das Sch.-Gew. in Berlin . . . 576  |
| — — Lampe zum Brennen von russ. Naphta-Oel . . . 528   | — desgl. von Kunstwerken auf chemischem Wege nach System „de Liebhaber“ . . . 576  | <b>Schubstrebe</b> , Zweck und Wirkungsweise der Sch. beim Kniedach 579*   |
| — Reichenberg i. Böh., Rathhaus 29, 30   | — von Mauerflächen aus Kalkstein . . . 576   | <b>Schulbau-Konstruktionen</b> , Normen über Sch.-K. . . . . 540   |
| — Ronsdorf, Kriegerdenkmal . . . 284   | — von Ziegelrohbau-Flächen . . . 552   | <b>Schulhausbauten</b> , Zweckmäßige Anordnung von S. . . . . 544, 561   |
| — Rostock, Ständehaus . . . 480, 492   | <b>Relief</b> , großes, von Tirol . . . 212  | — Leipziger Schulen u. Schulbauten im allgemeinen . . . 38   |
| — Stettin, Kaiser- und Kriegerdenkmal . . . 328  | <b>Remscheid</b> , Arbeiter-Wohnhäuser 597, 613, 621   | — Schulhaus für Ronneburg . . . 38   |
| — Stockholm, Opernhaus . . . 267*  | — Wasser-Versorgung . . . 269  | <b>Schutzdächer</b> , eiserne, gegen Flugsand . . . 218*   |
| — Stuttgart, Landes-Gewerbe-Museum . . . 15, 244, 291, 321*  | <b>Rheinlande</b> , Banthätigkeit im Alterthum . . . 405, 413, 418   | <b>Schwankungen</b> von Thürmen und Schornsteinen . . . 244  |
| — — Evangel. Kirche 24. 36, 356, 452   | — Denkmal für Kaiser Wilhelm 612, 623  | <b>Schwellung</b> des Thurmhelms am Freiburger Münster . . . 459   |
| — Thorn, Ausbau des Artushofes 188   | <b>Riemen-Fussböden</b> s. Fußböden.   | <b>Seilverbindungen</b> , Untersuchung der Festigkeit der S. für Fahrstuhl-Betriebe . . . 374                              |
| — Trient, Schulgebäude . . . 128   | <b>Ringofen-Ziegelei</b> für den Bau des Nord-Ostsee-Kanals . . . 504  | <b>Seminar für Lehrer</b> in Siegburg . . . 492  |
| — Tuttlingen, Schneckenburg-Denkmal . . . 188  | <b>Rohglasplatten</b> , Bezugsquelle . . . 340   | <b>Semper</b> und das Dresdener Materni-Hospital . . . 334   |
| — Winterthur, Aussichtsturm auf dem Eschenberg . . . 96, 236   | <b>Rohrweiten</b> , Bestimmung der Drainrohr-Weiten . . . 556*   | <b>Senwen</b> , Anstrichmasse gegen Feuchtigkeit . . . 564   |
| — — Zur Betheiligung an ausländischen Wettbewerben . . . 316   | <b>Rollladen</b> , neuere . . . 221*   | <b>Sicherungsmittel</b> gegen das Anschneiden von in Nebengleisen aufgestellten Zügen . . . 11                             |
| <b>Preussen</b> , Anstellung techn. gebild. Bureauarb. b. d. Strombau-Verwaltungen . . . 52  | <b>Ronneburg</b> , Schulhaus . . . 38  | <b>Siechenhaus</b> s. Krankenhaus.   |
| — desgl. von ständ. Hilfsarb. bei Meliorat.-Bauinsp. . . . 63  | <b>Rom</b> , Ausgrabungen 444 — Kunstgewerbe-Ausstellung 607 — Parlamentarische Bauten 355 — Stadthaushalts-Etat. — Stadterweiterung 388 — Neues Preisausschreiben für Entwürfe zum Parlamentshaus. — Italienische Schrift üb. d. deutsche Reichshaus. — Ernesto Basile u. das Denkmal der Schlacht von Catalafmi . . . 553* | <b>Siegburg</b> , Lehrer-Seminar . . . 492   |
| — Aufwendungen für gewerbl. Unterrichtswesen . . . 63  | <b>Rüdersdorf</b> , Kalksteinbrüche . . . 532*   | <b>Signalwesen</b> , Ueber Stellung und Anzahl der Einfahrts-Signale auf Bahnhöfen . . . 421, 539                          |
| — Aus d. Staatshaushalts-Etat 52, 63, 71   | <b>Russland</b> , Staatsbahnen u. Verwaltungen-Einrichtungen b. Bau derselben . . . 285*   | <b>Simmerfeld</b> , Evang. Kirche . . . 505*   |
| — Rangverhältnisse der Baubeamten 624  | <b>Russ- u. Fankenfänger</b> , neuer, von Keidel . . . 363   | <b>Simplonbahn</b> . . . 628   |
| — Stellen-Vermehrung bei d. vortr. Räten hochbautechn. Richtung bei der Allgem. Bauverwaltung . . . 52   | <b>Saal</b> , Festsaal der Museums-Gesellschaft in Tübingen . . . 309*   | <b>Stizilen</b> u. eine Besteigung des Aetna 135   |
| <b>Prüfung</b> , Diplom-Prüfungen an der techn. Hochschule zu Berlin . . . 63  | <b>Saalfeld</b> und seine Kunstdenkmäler 199   | <b>Speicher</b> der Freihafen-Lagerhaus-Gesellschaft zu Hamburg . . . 160  |
| — Einrichtung für Prüfung von Bauunternehmern in England . . . 40  | <b>Säulen</b> , eiserne. Verhalten bei erhöhter Temperatur . . . 305, 323, 341   | — *Mittelalterliche Sp. im Münsterlande . . . 190*   |
| — Ergebnisse d. Baumeister-Prüfung in Preussen . . . 380   | <b>Sandstein</b> , Mittel, Sandst. wasserdich. zu machen . . . 320   | — desgl. in Rheinhessen . . . 211  |
| <b>Prüfungs-Amt und Ob.-Prüfungs-Amt</b> in Berlin: Verlegung der Bureau-Räume . . . 295   | — Verwendung von S. zu Bord-schwellen . . . 362  | — Speicherbrand in Berlin, s. Brand.   |
| <b>Pyramiden</b> , Geometrische Form der ägypt. Pyramiden . . . 480  | <b>Schauspielhaus</b> s. Theater.  | <b>Sprece</b> , Kanalisierung der Unterspree und Betheiligung der Stadtgemeinde Berlins an diesem Unternehmen . . . 466    |
| <b>Querprofil</b> , polygonal begrenztes, bei Flusskorrekturen . . . 231*  | <b>Scheintodt</b> , Einrichtung zur Meldung des Erwachens Scheintodter . . . 319   | <b>Springfeld</b> , Bahnhofs-Empfangsgebäude . . . 613*  |
| <b>Questel</b> , Ch. Aug., Arch. † . . . 64  | <b>Schichten-Maafsstäbe</b> . . . 28, 108  | <b>Städtebilder</b> , Ansichten aus Hildesheim 589, 592, 597, 601, 613. — desgl. aus Rostock . . . 238*                    |
| <b>Radreifen-Brüche</b> auf deutsch. Eisenbahnen . . . 294   | <b>Schienen</b> , Lasche mit 3 Anschluss-Flächen . . . 389*  | — Niederländische und vlämische. (Fournes 299* — Kampen 41* — Schloss Oydonck 114)   |
| <b>Rammen</b> , Zur Prioritätsfrage der unmittelbar wirkend. Dampftram. 307  | — Neue Befestigungsweise von Schienen auf hölzernen Querschwellen 329*   | <b>Stahl</b> , Einfluss der Kälte auf Eisen und Stahl . . . 337  |
| <b>Rangverhältnisse</b> der Baubeamten s. letztere.  | — Statistik über Dauer der S. . . 387  | — Ueber Flussstahl und Formstahl, insbesond. Tiegel-Gussstahl und Martin-Formstahl . . . 208                               |
| <b>Rathhaus zu Furnes</b> . . . 299*, 300  | — Strafverfahren wegen Unregelmäßigkeiten bei Schienen-Abnahmen . . . 7  | — s. a. Eisen.   |
| — zu Hildesheim . . . 613*   | <b>Schiffahrtskanal</b> s. Kanal   | <b>Starrheit</b> der Fachwerke 156, 167, 198, 284, 350, 380  |
| — zu Lindau i. B. 122, 489, 495*, 507*   | <b>Schiffsaufzug</b> bei Fontinettes . . . 591   | <b>Statistik</b> über Dauer der Schienen . . . 387   |
| — zu Reichenberg i. Böh. . . 29, 30  | — Schiffs-Hebewerke . . . 538  | <b>Steinbearbeitungs-Maschinen</b> , Bezugsquelle . . . 291  |
| — zu Wiesbaden . . . 628   | — desgl. in La Louvière . . . 625*   | <b>Steine</b> , Bruchbelastung nach Versuchen von Durand-Claye . . . 256   |
| <b>Rathhaus-Thurm</b> für Passau . . . 122   | <b>Schiffseisenbahn</b> über die Landenge von Chignecto-Nova Scotia (Nord-Amerika) . . . 391   | <b>Steinschlagbahnen</b> , Ueber die Ermittlung der Abnutzung der Steinschlag-Bahnen auf Versuchsstrecken . . . 98*        |
| <b>Rauchbelästigung</b> , Schutz gegen R. 207  | <b>Schlacht- und Viehhof-Anlage</b> in Frankfurt a. M. . . . 17  | <b>Stellen-Ausschreibung</b> für Techniker . . . 536   |
| <b>Rauchlose Feuerungen</b> . . . 222  | — desgl. in Heilbronn . . . 245  | <b>Stipendium</b> der Boissonnet-Stiftung 344  |
| <b>Rechenstab</b> . . . 471, 488   | — desgl. in Leipzig . . . 50, 344  | — der Eytelwein-Stiftung . . . 40  |
| <b>Regierungs-Bauführer und Baumeister</b> , Aussichten der preuss. Reg.-Bmstr. auf Anstellung im Staatsdienst . . . 205   | <b>Schloss Friedrichskron</b> . . . 172  | <b>Stockholm</b> , Opernhaus . . . 267*  |
| — Prämien-Ertheilung an preuss. Reg.-Bmstr. u. Bauführer . . . 443   | — Kgl. Schl. zu Berlin. Entwurf zur Vollendung desselben 469, 481, 493*  | <b>Stöpsel-Kuppelung</b> für transportable Glühlampen . . . 608*   |
| <b>Regierungs-Gebäude</b> in Hildesheim 628  | — Schloss Oyndonck . . . 114*  | <b>Strafverfahren</b> wegen Unregelmäßigkeiten bei Schienen-Abnahmen 7   |
| <b>Registrierung</b> v. Pegelständen, selbstthätige . . . 552  | <b>v. Schmidt</b> , Frhr., Friedr., 25jähr. Dombmstr.-Jubiläum . . . 40  | <b>Stralsund</b> , Unterird. Entwässerung 318  |
| <b>Reibungs-Kuppelung</b> von M. Friedrich & Comp. . . . 108   | <b>Schmidt</b> , Karl, Baurath † . . . 203   | <b>Strassen</b> , Beanspruchung d. Strassen durch Lastwagen . . . 233  |
|  | <b>Schneebeseitigung</b> aus den Straßen Berlins . . . 170   | — Gröfse des Straßen-Verkehrs in Stuttgart . . . 612   |
|  | — desgl. in Paris . . . 200  |  |
|  | — desgl. durch Aufthauen usw. 183, 538   |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Strassen, Walzen d. Chausseen mit<br>Pferdewalzen und Dampfwalzen                      | 602*          |
| Strassenbahnen, Breslauer Str.-B.  | 184           |
| — Colmar i. Els.   | 232           |
| — Erfahren mit d. elektr. Betriebe<br>von Straßenbahnen in Hamburg                     | 228           |
| Strassen-Beleuchtung in Newyork  | 150           |
| — s. a. Beleuchtung.   |               |
| Strassen- u. Platzanlagen, Umge-<br>staltung d. Strafe „Unter den<br>Linden“ in Berlin | 182           |
| Strassen-Pflasterung, in Berlin  | 630           |
| Strassen-Reinigung, Schneebeseitig.<br>aus den Strafen 170, 183, 200,                  | 538           |
| — in Berlin  | 629           |
| Streitfrage, bezügl. d. eines eigenen<br>Giebels entbehrenden Häuser<br>Berlins        | 207           |
| Strombau s. Flussbau.  |               |
| Stützen, eiserne. Verhalten bei er-<br>höhter Temperatur                               | 305, 323, 341 |
| Stuttgart, Höhe der Beiträge zur<br>städtischen Kanalisation                           | 584           |
| — Landesgewerbe-Museum   | 321*          |
| — Größe des Straßenverkehrs  | 612           |
| — Umfang u. Unterhaltungskosten d.<br>Entwässerung                                     | 151           |
| — Wohnungs-Verhältnisse  | 340           |
| Suez-Kanal, Verkehr i. J. 1887   | 332           |
| Synagogen-Bau, Zur Ausstattung von<br>Synagogen-Bauten                                 | 468           |
| Syphon-Wassermesser  | 367*          |

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Tapete s. Wandbekleidungs-Stoffe.   |                              |
| Technik, Geschichte der T.  | 262, 270, 274                |
| Techniker, Anerkennung dtschr. T.<br>im Auslande  | 132                          |
| — Ehrenbezeugung an T.  | 212, 223, 363                |
| — Eingabe des dtsch. Techn.-Ver-<br>bandes an den Reichstag                                   | 456                          |
| — Lage der badischen Ingenieure   | 347                          |
| — Stellung der T. in Gemeinde-Ver-<br>waltungen   | 100, 583, 623, 624           |
| — desgl. im holländ. Staatsleben  | 139                          |
| — Stellungnahme der T. zu den Be-<br>strebungen für Aenderungen in<br>d. höheren Schulbildung | 343                          |
| — Stellung der T. in der preufs.<br>Staatsisenb.-Verwaltung                                   | 89, 479                      |
| — T. u. Juristen im Kgrch. Sachsen  | 68                           |
| — Titelfrage der T.   | 223, 248, 340, 352, 492, 564 |
| — Werthschätzung d. T. in d. Presse   | 212                          |
| Telegraphen-Leitungen, Kalk-An-<br>strich als Zerstörer von Haus-<br>Telegraphen-Leitungen    | 524                          |
| Telephone, Benutzung d. T. in Berlin  | 12                           |
| Terrakotta-Intarsien in Stein   | 469*, 608                    |
| Thalsperren, Anlagen im Elsass  | 595                          |
| — Thalspr.-Entwürfe im Gebiet der<br>Wupper   | 438*                         |
| Theater, Festsaal der Museums-Ges-<br>ellschaft in Tübingen                                   | 309*                         |
| — Feuersicherheits-Maafsregeln in d.<br>kgl. preufs. Theatern                                 | 60                           |
| — Lessing-Theater in Berlin   | 65*                          |
| — Fertigstellung des Burgtheaters in<br>Wien  | 12                           |
| — Opernhaus in Stockholm  | 267*                         |
| — Vorschlag zur Umgestaltung der<br>Vorräume des kgl. Schauspiel-<br>hauses in Berlin         | 517*                         |
| Theaterbrände in 1887   | 12, 24                       |
| — in Newyork  | 112                          |
| — in Oporto   | 152                          |
| — Sicherung v. Menschenleben bei Th.  | 456                          |
| Theer-Zisterne der Gasanstalt II zu<br>Chemnitz   | 253                          |
| Thürbeschläge, neue   | 443                          |
| Thürme, Eiffel-Thurm auf der Pa-<br>riser Welt-Ausstellung 1889                               | 201*                         |
| — Rathhaus-Thurm für Passau   | 122                          |
| — Schwankungen von Th.  | 244                          |
| — Vollendung des Bremer Münster-<br>thurmes   | 35                           |
| Thurmhelm, Schwellung des Th. am<br>Freiburger Münster  | 459*                         |
| Titelfrage s. Techniker.  |                              |
| Träger, Einflusslinien für kotinuir-<br>liche T.  | 67*, 94*                     |
| — eiserne, Verhalten bei erhöhter<br>Temperatur   | 305, 323                     |
| Tragfähigkeit von ebenen Schlacken-<br>Zement-Beton-Decken                                    | 572*                         |

|   |  |
|---|--|
| Transkaspische Eisenbahn  | 189*   |
| Trauerschmuck Berlins zur Bestat-<br>tungs-Feier Kaiser Wilhelms                      | 134, 150, 164  |
| Treppenbeläge, Verbesserung von<br>Tr. aus Linoleum                                   | 48   |
| Trockenlegung des Sees von Abou-<br>kir in Aegypten                                   | 400  |
| Tübingen, Festsaal der Museums-Ges-<br>ellschaft                                      | 309*   |
| Tunnelbau, Baubetriebsplan f. Alpen-<br>tunnels                                       | 20, 25   |
| — Schneetunnel an der Stilsferjoch-<br>Strafe   | 256  |
| — Unterhaltung der Eisenb.-Tunnels  | 477*   |
| Ueberschwemmungen u. Deiche   | 197  |
| — Maafsregeln zur Verhütung von<br>Ueberschwemmungen im Riesen-<br>gebirge            | 511, 563   |
| — vom Ueberschw.-Gebiet d. Elbe   | 597  |
| Unfall beim Bau des städt. Siechen-<br>hauses in Berlin                               | 486*, 501, 511   |
| Unfallversicherung d. Baugewerbes<br>im Jahre 1886                                    | 46   |
| Unterrichtswesen, gewerbliches. —<br>Aufwendungen dafür in Preufs.                    | 63   |
| Urheberrecht, Umgrenzung des —<br>an Werken d. bildenden Künste                       | 492  |
| Verband deutsch. Arch.- und Ingen-<br>vereine, s. Vereine.                            |  |
| Verdingungswesen, Missstände im V.  | 98   |
| — Neuregelung d. V. in Württemberg  | 268  |
| Vereine, Architekten-Verein z. Berlin   | 11, 22, 27, 39, 51, 71, 74, 96, 111, 128, 130, 147, 183, 199, 219, 232, 234, 236, 279, 294, 332, 375, 379, 415, 443, 452, 468, 503, 522, 527, 538, 551, 563, 586, 620, 622 |
| — Ausflug desselben nach Ham-<br>burg   | 236, 279   |
| — desgl. nach Stendal u. Tanger-<br>münde   | 379  |
| — Besichtigung des Reichstags-<br>Gebäudes  | 415  |
| — Architekten- u. Ingenieur-Verein z.<br>Bremen                                       | 34, 74, 82, 259, 278   |
| — Architekten- u. Ingenieur-Verein<br>zu Breslau                                      | 504  |
| — Architekten- u. Ingenieur-Verein<br>zu Hamburg                                      | 27, 34, 58, 74, 111, 118, 127, 160, 164, 175, 210, 222, 255, 510, 511, 546, 575, 600, 607  |
| — Architekten- u. Ingenieur-Verein<br>zu Hannover                                     | 39, 51, 70, 119, 171, 209, 218, 342, 607   |
| — Architekten- u. Ingenieur-Verein<br>für Niederrhein u. Westfalen.                   | 27, 70, 87, 135, 148, 206, 210, 243, 283, 338, 390, 452, 523   |
| — Architekt.-u. Ingen.-Verein z. Posen  | 232  |
| — Binnenschifffahrts-Kongress in<br>Frankfurt a. M., III. internatio-<br>naler, 1888. | 111, 256, 268, 391, 411, 417, 447, 499, 625  |
| — Eisenbahn-Kongress in Mailand,<br>II. internationaler.                              | 271  |
| — Deutscher Techniker-Verband   | 244, 456   |
| — Frankfurter Arch. u. Ing.-Verein  | 587  |
| — Hilfskasse, eingeschriebene für<br>Architekten u. Ingenieure                        | 175  |
| — Kunstgewerbe-Ver. zu Oldenburg  | 547  |
| — Mittelrheinischer Architekten- u.<br>Ingenieur-Verein                               | 187, 195, 508  |
| — Münchener Architekten- u. Ing.-<br>Verein   | 211, 246, 575, 599, 628  |
| — Ostpreufs. Architekten- u. Ingen-<br>Verein   | 222, 244, 343  |
| — Sächsischer Ingenieur- u. Archi-<br>tekten-Verein                                   | 34, 38, 49, 593, 611   |
| — Verband, Arbeitsplan für 88/89  | 464  |
| — — Betheiligung an der 8. Wander-<br>Versammlung des Verbandes                       | 410  |
| — — Protokoll der XVII. Abgeord-<br>neten-Versammlung                                 | 425  |
| — — Tagesordnung der XVII. Ab-<br>geordneten-Versammlung                              | 281  |
| — — Verb.-Bekanntmachungen, ver-<br>schiedene   | 84, 140, 143, 212, 234, 281, 292, 376, 625   |

|   |  |
|---|--|
| Vereine, Verband. 8. Wander-Ver-<br>sammlung des Verbandes  | 51, 281, 292, 393, 401, 405, 413, 428, 436     |
| — Verein Berliner Baumarkt, Auf-<br>lösung  | 108  |
| — Verein deutscher Ingenieure   | 21.  |
| — Hauptversammlung  | 307, 431                                       |
| — Verein für Eisenbahnkunde   | 27, 62, 119, 174, 222, 246, 476, 538, 574, 627 |
| — Vereinigung Berl. Architekten   | 86, 515  |
| — — Kundgebung derselben in der<br>Frage eines Dombaus für Berlin   | 513  |
| — XI. Versammlung des Vereins<br>deutsch. Zement-Fabrikanten  | 59, 236  |
| — XIV. Versammlung des deutschen<br>Vereins für öffentliche Gesund-<br>heitspflege  | 440  |
| — LXI. Versammlung deutscher Na-<br>turforscher u. Aerzte   | 440  |
| — Württemberg. Verein f. Baukunde   | 199, 247                                       |
| Vereinshäuser, Mutterhaus d. Großs.<br>National-Mutterloge zu den drei<br>Weltkugeln zu Berlin  | 577*, 589*                                     |
| — s. a. Gesellschaftshäuser.  |  |
| Verkehrsmittel in Norwegen  | 127  |
| Viadukte s. Brücken.  |  |
| Volks-Badeanstalten, s. Badeanstalten.  |  |
| Volksgebränge, Vermeidung von V.  | 143*   |
| Vorlesungen über die Litteratur und<br>die Vorlagen des Kunstgewerbes<br>am kgl. Kunstgewerbe-Museum<br>in Berlin                               | 24   |
| Wandbekleidungs-Stoff, neuer, aus<br>Gobelin-Stoff  | 564  |
| Wallen'sches Lapidar- oder Mineral-<br>farben-Präparat  | 547  |
| Walzen der Chausseen mit Pferde-<br>walzen und Dampfwalzen  | 602*   |
| Waschkühe, Ist im Sinne der Ber-<br>liner Baupoliz.-Ordnung eine<br>Waschkühe ein zum dauernden<br>Aufenthalt von Menschen die-<br>nender Raum? | 584  |
| Washington, National-Bibliothek   | 196  |
| Wasserbau, Ansätze für Wasser-<br>bauten im preufs. Staatshaus-<br>halts-Etat für 1888/89   | 83   |
| — Neuerungen im W. in Amerika   | 551  |
| Wasserdampf-Entwicklung in Bade-<br>zimmern und Mittel dagegen  | 416  |
| Wasserstände im Bodensee  | 319  |
| — Einfache Vorrichtung zur Fest-<br>stellung des höchsten Wasser-<br>standes in städt. Kanal-Lei-<br>tungen                                     | 480*   |
| Wasserstrassen, Karte d. dtschn. W.   | 12   |
| Wasserversorgung von Berlin. —<br>Erweiterung d. städt. Wasser-<br>werke  | 35, 230  |
| — von Bockenheim  | 540  |
| — von Freising  | 630  |
| — von Kaiserslautern  | 516  |
| — von Minden i. Westf.  | 251*   |
| — von Norderney   | 60   |
| — von Nürnberg  | 251*, 252*                                     |
| — von Paris   | 48   |
| — von Remscheid   | 269*   |
| — von Stuttgart   | 248  |
| — Verwerthung d. Münchener Wasser-<br>kräfte für Kleinmotoren   | 247  |
| Weichen- u. Signalstellung, zentrale  | 212  |
| Weichen-Verschüsse  | 119  |
| Wechsel-Regulirung  | 133*, 422                                      |
| Werkzeug, neues, für den Grundbau   | 109  |
| Widerstand von Baustoffen, welche<br>nur über einem Theil ihrer Ober-<br>fläche gedrückt werden   | 256, 320                                       |
| Wien, Burgtheater   | 12   |
| — Jubiläums-Gewerbeausstellung  | 28, 481*, 487, 490, 502, 513                   |
| — Maria Theresia-Denkmal  | 248  |
| — St. Stephans-Dom, Baugeschichte   | 446  |
| — Volks-Douche-Badeeinrichtung  | 150  |
| Wiesbaden, Rathaus  | 628  |
| Wimpfen, Beginn des Neubaus der<br>Stiftskirche   | 185  |
| Winkler, Prof. Dr. †  | 424, 434, 488                                  |
| — Aufruf zu Beiträgen für ein Denk-<br>mal für denselben  | 488, 576                                       |
| Wittstock, Archäolog. Untersuchungen<br>über die ehemal. Bischofsburg   | 82   |



|  | Seite         |  | Seite |   | Seite         |
|--|---------------|--|-------|---|---------------|
| <b>Wohn-, Geschäfts- und Arbeiter-</b> |               | <b>Wohn-, Geschäfts- und Arbeiter-</b>     |       | <b>Yellow-pine und Cypress-Holz</b>                                   | 139, 151      |
| <b>Häuser, Altkölnische Wohn-</b>      |               | <b>Häuser. Ist im Sinne der Berl.</b>      |       | <b>Zahnradbahn Zell-Schmittenhöhe</b>                                 | 36            |
| <b>häuser</b>                          | 405*          | <b>Baupoliz.-Ordnung eine Wasch-</b>       |       | <b>Zeichnen, Neues Geräth zur Anfertigung perspectiv. Zeichnungen</b> | 468           |
| — *Arbeiter-Wohnhäuser der Altonaer    |               | <b>küche ein zum dauernden Auf-</b>        |       | <b>Zement, Ein- und Ausfuhr von Z. im</b>                             |               |
| Wasserwerke in Blankenese              | 341,          | <b>enthalt von Menschen dienender</b>      |       | <b>im deutschen Zollgebiete</b>                                       | 36            |
|  | 368           | <b>Raum?</b>                               | 584   | <b>Zementmörtel, Frosteinwirkung auf</b>                              |               |
| — *Arbeiter-Wohnhaus der Gasfabrik     |               | — Villa Wesendonck in Berlin               | 375   | <b>frische Z.-M.</b>  | 123, 203, 562 |
| zu Reick                               | 129           | — Wedekind'sches Haus in Hildesheim        | 613*  | — Neues Verfahren zur Untersuchung                                    |               |
| — Arbeiter-Wohnungen in Schlesien      | 584           | — *Wohnhaus des Arch. Winders in           |       | <b>der Zusammensetzung der Zementmörtel auf dem Bauplatze</b>         | 455           |
| — — Gemeinnützige Bauvereine für       |               | Antwerpen                                  | 359   | <b>Zementputz mit Oelfarbe streichbar</b>                             |               |
| Arb.-Häuser                            | 597, 613, 621 | — *Wohnhaus F. Pabst in St. Johann-        |       | <b>zu machen</b>  | 272           |
| — *Deutsches Buchhändlerhaus in        |               | Saarbrücken                                | 541   | <b>Ziegel-Architektur, Litteratur</b>                                 | 200           |
| Leipzig                                | 261           | — *Wohnhaus in der Yorkstr. 15 zu          |       | <b>Ziegelstein-Größen und Preise</b>                                  | 260           |
| — Deutsches Haus in der Osterstr.      |               | Berlin                                     | 58    | <b>Zirkus- u. Dioramabau im Krystall-</b>                             |               |
| in Hildesheim                          | 621*          | — Wohnungs-Verhältnisse in Stutt-          |       | <b>palast zu Leipzig</b>  | 153*          |
| — *Doppel-Wohnhaus in der Heinrich-    |               | gart                                       | 340   | <b>Zollanschlussbauten des Staates</b>                                |               |
| straße zu Hannover                     | 381*          | <b>Wolf, Jacob, Erbauer des Nürnberger</b> |       | <b>Bremen</b>   | 405           |
| — Feststellung des Begriffs „Wohn-     |               | Rathhauses                                 | 60    | — desgl. Hamburgs   | 535           |
| gebäude“ im Sinne der Berliner         |               | <b>Worms, Zur Erhaltung des Doms</b>       | 581   | <b>Zug, Erdbeben</b>  | 173           |
| Bauordnung                             | 440           | <b>Württemberg, Einrichtung eines</b>      |       | <b>Zuidersee, Abdämmung u. Trocken-</b>                               |               |
| — *Geschäfts- und Wohnhaus der         |               | hydrograph. Instituts                      | 131   | <b>legung</b>   | 180*, 185     |
| General-Agentur der Feuer-Ver-         |               |  |       |   |               |
| sicherungsbank für Deutschl.           |               |  |       |   |               |
| in Gotha                               | 249           |  |       |   |               |
| — *Industrie-Gebäude in Berlin         | 1             | <b>Xylolith, Bezugsquelle</b>              | 272   |   |               |

### Besondere Bildbeilagen.

|  |                     |          |
|--|---------------------|----------|
| Clubhaus des „Geselligen Vereins der Gesellschaft der Freunde“ in Berlin, Potsdamerstr. 9, | einzuschalten Seite | 165      |
| Deutsches Buchhändlerhaus in Leipzig   | „                   | 261      |
| Eiffel-Thurm auf der Pariser Welt-Ausstellung 1889   | „                   | 201      |
| Evangelische Kirche zu Simmersfeld im Schwarzwald  | „                   | 505      |
| Geschäftshaus, sogen. „Industrie-Gebäude“ an der Beuth-Straße zu Berlin                    | „                   | 1        |
| Hofburg, kgl., zu Ofen   | „                   | 213      |
| Mausoleum des Mahmud Pascha in Konstantinopel  | „                   | 469      |
| Mutterhaus der Großen National-Mutter-Loge zu den drei Weltkugeln in Berlin                | „                   | 589      |
| Neuer Festsaal der Museums-Gesellschaft in Tübingen  | „                   | 309      |
| Neuer Haupt-Personen-Bahnhof in Frankfurt a. M.  | „                   | 406, 553 |
| Neugestaltung der Mailänder Dom-Fassade  | „                   | 78       |
| Proben der bildlichen Darstellungen aus „Köln und seine Bauten“                            | „                   | 388      |
| Rathhaus für Reichenberg in Böhmen   | „                   | 29       |
| Wohnhaus des Architekten J. Jacques Winders in Antwerpen                                   | „                   | 359      |
| Zirkus- und Diorama-Bau im Krystallpalast zu Leipzig                                       | „                   | 153      |